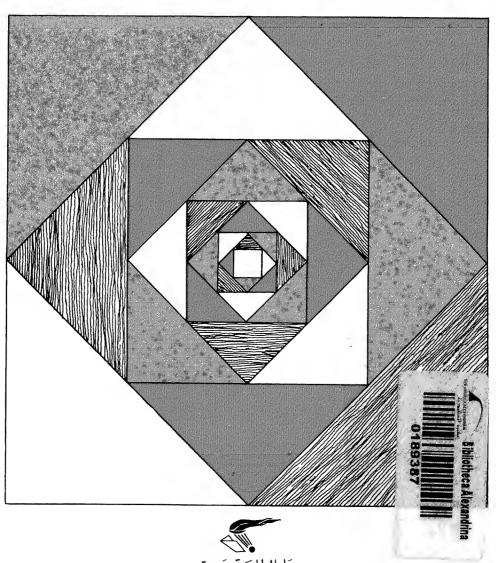
# د. حسن بجي العبيدي العيام الطبيعية في فليسف في إبن رشت



دَارِ الطليعَـة - پَيروت



العُيِلوم الطبيعيَّة في فلسَفة إبن رُسِيْد جميع حقوق الطبع محفوظة لدار الطليعة للطباعة وللنشر بيروت ـ لبنان ص. ب. ١٨١٣ ـ ١١-١٨١٣ تلفون ٣٠٩٤٧٠

فاکس ۳۰۹٤۷۰

الطبعة الأولى نيسان (إبريل) ١٩٩٥

# العيُاوم الطبيعيَّة في فلسفة إبن رُسِيْد

الدكتورجيس مجيدالعبيدي

مُدرِّسُ الفَلْسَفَةِ الاسْكَامِيَّةِ وَتَأْرِيخِهِ الرَّيْسَ فَالْمِيَةِ وَتَأْرِيخِهِ المُدفِيةِ وَتَأْرِيخِهِ المُحلِفَة

دَارُ الطَّالِيعَةِ للطَّابِاعِيِّ وَالنَّسْتُ وَ النَّالِي وَالنَّالِي وَالْمُلْكِلِي وَالنَّالِي وَالنَّالِي وَالنَّالِي وَالنَّالِي وَالنَّالِي وَالنَّالِي وَلْمُلْكُولِي وَالنَّالِي وَلْمُلْكُولِي وَلْمُلْلِي وَلْمُلْكُولِي وَالنَّالِي وَلْمُلْكُولِي وَالنَّالِي وَلْمُلْكُولِي وَلْمُلْلِي وَلَّالْمُلْكِلِّي وَلَّالْمُلْكِلِّي وَلَّالْمُلْكِلِّي وَلَّالِي وَلَّالْمُلْكِلِّي وَلَّالْمُلْكِلِّي وَلَّالْمُلْكِلِّي وَلَّالْمُلْكِلِّي وَلَّالْمُلْكُولِي وَلَّالِي وَلَّالْمُلْكِلِّي وَلْمُلْلِي وَلْمُلْكُولِي وَلْمُلْلِي وَلَّالْمُلْكِلِّي وَلْمُلْكِلِّي وَلَّالْمُلْكِلِّي وَلَّالْمُلْكِلِّي وَلَّالْمُلْكِلِّي وَلِيلْمُلْكِلْلِيلْلْلِّلْلِيلْلْلْلِيلِيلِيلْلْلْلِيلْ

# الأهداء

إلى الأستاذ الدكتور حسام الألوسي فيلسوفاً... مربياً... وإنسانا

المؤلف

#### المقدمة

منذ أن ظهر كتاب ابن رشد<sup>(۱)</sup> والمرشدية «Averroes et L'Averroisme» لمؤلفه المستشرق أرنست رينان<sup>(۲)</sup> في عام ۱۸۵۲م، والسدراسات الفلسفية حول فلسفية ابن رشد (۵۲۰م ۱۹۲۵ م ۱۹۹۰ م) ما زالت قائمة إلى يومنا هذا وستبقى إلى حين، حتى أنه قد عقد حول فلسفته وآرائه العلمية والطبية أكثر من مؤتمر فلسفي (۱)، كلها تبغي فهم فلسفة ابن رشد وبيان أثرها في الفكر الإنساني عموماً وفق منهج علمي معاصر، بعد أن أحصيت جملة مؤلفاته التي تركها لنا، وصنفت هذه المؤلفات على موضوعاتها الرئيسة المعروفة (٤٤).

(٢) توفي المستشرق الفرنسي أرنست رينان سنة ١٨٩٢، وله عدة مؤلفات، منها تاريخ اللغات السامية وتاريخ الأديان وغيرها، انظر نجيب العقيقي، المستشرقون، ج ١، ط ٣، القاهرة ١٩٦٤، ص ٢٠٢.

(٤) انظر جورج قنواني، مؤلفات ابن رشد، ط ١، الجزائر ١٩٧٨ حيث أحصى قنواني هذه المؤلفات ورتبها بإطارها =

<sup>(</sup>۱) لمرقة تفاصيل حياة ابن رشد ومؤلفاته وذكرها في المصادر القديمة انظر: أرنست رينان، ابن رشد والرشلية، نقله إلى العربية عادل زعيتر، القاهرة ١٩٥٣، ص ٢٨. حيث يسهب بذكر حياة ابن رشد بحسب ورودها في المصادر القديمة، ولا حلجة هنا لذكرها مرة أخرى، كذلك انظر: د. عمد بيصار، في فلسفة ابن رشد، الوجود والحلود، ط٣، بيروت ١٩٧٣، د. عمد يوسف موسى، بين المدين والفلسفة، في رأي ابن رشد وفلاسفة العصر الوسيط، ط٢، القاهرة ١٩٦٧، ص ٢٧؛ د. عمد عاطف العراقي، النزحة المقلية في فلسفة ابن رشد، ط١، التاهرة معمد العالم، ملاه، المناهرة على المناهرة المعمد العلم، المناهرة المعمد العقاد، ابن رشد، القاهرة ١٩٨٧، ص ١٨ وما بعدها؛ عباس عمود العقاد، ابن رشد، القاهرة ١٩٨٦، ص ١٨ وما بعدها، كذلك نجد ذكره في ص ١٣ وما بعدها؛ حمدي العبيدي، ابن رشد الحفيد، ليبيا ١٩٨٤، ص ١٣ وما بعدها. كذلك نجد ذكره في الموسوعات الفلسفية والعلمية، انظر دائرة المعارف الإسلامية، الترجمة العربية، مادة دابن رشد، ج١، بيروت (د.ت)؛ بقلم كارادوفو؛ كذلك مادة دابن رشد، بقلم ماجد فخري، ضمن دائرة المعارف للبستاني، ج٣، بيروت (د.ت)؛ عبد الرحمن بدوي، موسوعة الفلسفة، ج١، ط١، بيروت ١٩٨٤، ص ٩ وما بعدها؛ الموسوحة الفلسفية العربية، تحرير معن زيادة، ط١، بيروت ١٩٨٨، ص ١٩٥؛ مادة دابن رشد، بقلم رفيق العجم. وهنالك مصادر ومراجم أخرى لا بحال لذكرها.

<sup>(</sup>٣) من المؤترات الفلسفية التي عقدت حول فلسفة أبن رشد، ندوة باريس ١٩٧٦، وقد اختصت محاورها في ابن رشد المسلم، ابن رشد مفسر اليونان، مذهب ابن رشد الفلسفي؛ و ندوة روما ١٩٧٧، وقد اختصت محاورها في دراسة ابن رشد وأرسطو، ومشكلة دخول ابن رشد إلى الغرب، والرشدية في تاريخ الفكر. هذا فيها بخص الغرب، أما ما يخص العرب فقد عقد أكثر من مؤتمر حول ابن رشد، منها مؤتمر الجزائر ١٩٧٨ (ولم أستطع الحصول على عاور هذا المؤتمر) كذلك أعيال ندوة ابن رشد ومدرسته في الغرب الإسلامي والذي نظمته جامعة عمد الخامس في المغرب، وقد نشرت أعيال هذه الندوة أخيراً، انظر أعيال ندوة ابن رشد، ط ١، بيروت ١٩٨١. وعاور هذه الندوة، درست جوانب من فلسفة ابن رشد منها: ابن رشد والرشدية في إطارها التاريخي، وابن رشد ومدرسته في الغرب الإسلامي، وما بعد الطبيعة عند ابن رشد.

وفضلاً عن ذلك، فقد قامت عدة دراسات علمية متخصصة لقراءة فلسفة ابن رشد من باطنها من أجل تقديم تصور علمي منهجي لفلسفة هذا الفيلسوف، إلا أن ما يميز هذه الدراسات، أنها قد أكدت جانباً معيناً من جوانب فلسفة هذا الفيلسوف، وتركت جوانب أخرى منها، قابلة للدرس والتحليل العلميين، مما فتح الباب على مصراعيه لدراسة هذه الجوانب المهملة من فلسفته من قبل الباحثين، وهذا هو أحد الدوافع الرئيسة لمشروع بحثنا هذا.

وإذا ما أردنا أن نحصي هذه الدراسات التي كتبت عن ابن رشد<sup>(a)</sup> نجدها قد انقسمت على موضوعات معينة في فلسفته ، مثل الجانب الديني وصلته بالجانب الفلسفي أو ما يسمى بمسألة التوفيق بين الشريعة والفلسفة ، ومن هذه الدراسات دراسة كل من محمد يوسف موسى ، الموسومة بين الدين والفلسفة ، في رأي ابن رشد وفلاسفة العصر الوسيط<sup>(17)</sup> ، ودراسة محمود قاسم الموسومة ابن رشد وفلسفته الدينية (القاهرة ١٩٦٩) ، كذلك دراسته الموسومة الفيلسوف المفترى عليه ابن رشد (القاهرة بلا تاريخ) .

وقد احتل جانب الوجود عند ابن رشد اهتام الدارسين، فقدم الدكتور محمد بيصار دراسته الموسومة في فلسفة ابن رشد، الوجود والخلود والتي حاول فيها أن يدرس مسألة ما يتعلق بالوجود مثل أزلية المادة وعلاقة الله بالعالم، كذلك دراسة وحدة الوجود والحقيقة المطلقة ونظرية الصدور فضلاً عن دراسة مشكلة الخلود بالتفصيل. وإن كانت هذه الدراسة قد سبقتها دراسة راثدة في هذا الميدان قامت على شكل مناظرة فلسفية بين محمد عبده (ت ١٩٠٥) وفرح أنطون، وقد نشرت أخيراً بعنوان ابن رشد وفلسفته مع نصوص المناظرة بين محمد عبده وفرح أنطون (بيروت ١٩٨١)، فضلاً عن الدراسة التي قام بها محمد عارة والموسومة المادة والمثالية في فلسفة ابن رشد، (القاهرة ١٩٧١)، كما نال مبحث الوجود عند ابن رشد عناية خاصة عند الدكتور حسام الآلوسي في مؤلفاته المتعددة، وفي فصول منها، حيث تشكل بمجموعها دراسة دقيقة لهذا المبحث في فلسفة ابن رشد(٩).

الزمني والمنهجي وفق حقولها العلمية المعروفة؛ كذلك انظر جال الدين العلوي، المن الرشدي، مدخل لقراءة
 جديدة، ط ١، الدار البيضاء ١٩٨٦. حيث قدم العلوي دراسة تفصيلية دقيقة لمؤلفات ابن رشد وقيمتها
 الفلسفة.

<sup>(</sup>٥) إن مسألة إحصاء كل ما كتب عن ابن رشد في المصادر العربية الحديثة والمعاصرة، فضلاً عن المصادر الأجنبية عا عتويه تواريخ الفلسفة العربية الإسلامية، أمر لا يدخل ضمن نطاق بحثنا هنا عها قدمه الباحثون في فلسفته، بل إن الفصول التي تعقد على هذه الدراسات إنما هي ضمن إطار تصور عام للفلسفة العربية الإسلامية من الكندي حتى ابن رشد وفق منهجيات غتلقة.

 <sup>(</sup>٢) هي في الأصل أطروحة دكتوراه في الفلسفة من جامعة باريس.

 <sup>(</sup>٧) يلاحظ هنا أن دراسة الدكتور محمود قاسم الثانية هي الدراسة الأولى ذاتها مع تغيير العنوان فقط.

<sup>(</sup>A) انظر حوار بين الفلاسفة والمتكلمين، ط ۲، بيروت ۱۹۸۰، القسم الثالث، حيث يؤصَّل لآراء ابن رشد تبعاً لمؤلفاته المعروفة في موقفه من الوجود، كذلك نجد دراسته لآراء ابن رشد في مبحث نظرية الفيض ونقده للفارابي ضمن كتاب دراسات في الفكر الفلسفي الإسلامي، ط ۱، بيروت ۱۹۸۰. وأيضاً كتاب الزمان في الفكر الفلسفي والديني القديم، ط ۱، بيروت ۱۹۸۰، ص ۱۰۶ وما بعدها. ويحث تأصيل فلسفات الوجود العربية وجدلية التواصل ضمن دورية آفاق حربية، عدد ۲، السنة الثانية، ۱۹۸۵، ص ۲۸ وما بعدها.

أما الجانب المعرفي والعقلاني في فلسفة ابن رشد، فقد حظي هو الآخر بدراسات تفصيلية دقيقة، منها دراسة المرحوم الدكتور محمود قاسم، الموسومة نظرية المعرفة عند ابن رشد وتأويلها لدى توماس الأكويني (القاهرة ١٩٦٤)(١)، إذ يعد محمود قاسم من أشد أنصار ابن رشد تحمساً واقتناعاً بأنه هو الفيلسوف بمعنى الكلمة الذي تمكن من التوفيق بين الدين والفلسفة. وفضلاً عن هذه الدراسة نجد أن الدكتور محمد عاطف العراقي قد قدم هو الآخر دراسته الموسومة النزهة العقلية في فلسفة ابن رشد، (بيروت ابن رشد، (بيروت).

وقد احتل الجانب النقدي الفلسفي عند ابن رشد بإزاء الفلسفات والآراء والنظريات المعارضة له، مكاناً في الدراسات الفلسفية المعاصرة، فقد درسه كل من الدكتور عاطف العراقي، في كتابه الموسوم المهج النقدي في فلتسفة ابن رشد، (القاهرة ١٩٨٠)، وباسمة جاسم خنجر، في رسالتها الموسومة نقد ابن رشد للفلاسفة في كتاب تفسير ما بعد الطبيعة(١١).

ولأن ابن رشد فيلسوف عظيم، وتأثيره بارز في الفكر الفلسفي الوسيط، فقد قدمت على ضوء ذلك دراسة علمية جادة تقدمت بها الدكتورة زينب الخضيري، وقد وسمتها بـ أثر ابن رشد في فلسفة المصور الوسطى، (بيروت ١٩٨٥)(١٢٥).

وللجانب الفقهي التشريعي والعلمي عند ابن رشد، حظ من الدرس والتحليل، وبما جاء في ذلك دراسة حادي العبيدي الموسومة ابن رشد الحفيد، حياته وعلمه وفقهه. وهذه الدراسة تمثل واحدة من الدراسات المتخصصة في دراسة أجزاء محددة من فلسفة ابن رشد<sup>(۱۲)</sup> وبيان قيمتها العلمية. إلا أنه نجد أن هنالك عدة دراسات شاملة لفلسفته، ويكيفيات ومناهج مختلفة، تتباين في قيمتها العلمية وما تقدمه من قراءات لتراث ابن رشد الفلسفي، ومن هذه الدراسات، دراسة كل من الأب يوحنا قمير الموسومة ابن رشد، (في جزأين، بيروت ١٩٥٣)، ودراسة خليل شرف الدين الموسومة ابن رشد، (بيروت ١٩٧٩)، ودراسة عبده الحلو الموسومة ابن رشد، (بيروت ١٩٧٩)، ودراسة ماجد فخري الموسومة ابن رشد فيلسوف قرطبة، (بيروت ١٩٦٠)، والتي تعد من

<sup>(</sup>٩) في الأصل أطروحة دكتوراه فلسفة، جامعة باريس.

<sup>(</sup>١٠) في الأصلُّ أطروحة ماجستير فلسفة، بإشراف الدِكتور أحمد فؤاد الأهواني.

<sup>(</sup>١١) في الأصل رسالة ماجستير بإشراف الأستاذ الدكتور عبد الأمير الأعسم (مخطوط)، كلية الأداب، بغداد ١٩٨٩.

<sup>(</sup>١٣) في الأصل أطروحة دكتوراه فلسفة ـ كلية الأداب ـ جامعة القاهرة، بإشراف الدكتور بجيي هويدي .

<sup>(</sup>١٣) من الجدير بالذكر أنه قد بلغني أن ثمة رسائل جامعية للهاجستير والدكتوراه قد نوقشت في كلية الأداب - جامعة القاهرة تخصصت في جوانب من فلسفة ابن رشد، ومن عناوينها لا يبدو أنها تتصل اتصالاً مباشراً مع أطروحتي. وهذه الرسائل هي:

ـ العالم عند ابن رشد، إبراهيم محمد إبراهيم (ماجستير) ١٩٨٤.

ـ مفهوم الزمان في فلسفة ابن رشد، عبد الرزاق قسوم (ماجستير) ١٩٧٥ .

\_ المؤثرات اليونانية في فلسفة ابن رشد، نبيلة ذكرى مرقس (دكتوراه) ١٩٨٣ .

<sup>.</sup> موقف ابن رشد من آراء الأشاعرة، سميرة حسن حامد (دكتوراه) ١٩٨٥.

الدراسات الرصينة في فلسفة هذا الفيلسوف، لما تتميز به من آراء دقيقة تعبر عن فكر ابن رشد خير تعبير. وكذلك دراسة عباس محمود العقاد الموسومة ابن رشد.

ويعد الذي عرضنا له من دراسات في فلسفة ابن رشد، فقد وجدنا أن الجانب الطبيعي الفلسفي من آراثه، لم يخضع للدرس الفلسفي الأكاديمي ولا سيا موقفه من الجسم الطبيعي ومبادثه المعروفة (الهيولى والصورة والعدم) مما جعل ذلك دافعاً وحافزاً قوياً لدراسة هذا الجانب من فلسفته وبيان الآراء التي خرج بها في هذا المجال لتشكل هذه الدراسة إلى جانب الدراسات الأخرى، صورة متكاملة عن فلسفته.

وقد واجهت الباحث صعوبات عدة في كيفية قراءة ابن رشد وتراثه الفلسفي الكبير، ذلك أنه قد ترك لنا جملة مؤلفات فلسفية عديدة في مستويات مختلفة من التأليف، تـتراوح بين الشرح الكبير، والأوسط، والجوامع الفلسفية (١٤٠). فضلاً عن مؤلفاته الأخرى التي حاول فيها إيجاد الصلة بين الفلسفة والشريعة (١٥٠) أو الرد الفلسفي المنظم على فلسفة الغزالي في كتابه تهافت الفلاسفة والذي وسمه بكتاب عهافت التهافت (١١).

ومن هذه الصعوبات التي افترضناها هل أن ابن رشد يسير في خط منهجي فلسفي واحد، أم له عدة آراء فلسفية تتناقض فيها بينها؟ أي هل لابن رشد أكثر من لغة خطاب فلسفي ومستوى معين في طبيعة التفلسف لديه؟ وكان هذا الافتراض هاجسنا إلا أنه سرعان ما يتبدد ذلك الهاجس عند المقارنة بين مؤلفاته الفلسفية، إذ وجدنا فيه فيلسوفاً يتكلم بلغة فلسفية واحدة في الموضوعات التي يبحث فيها ولا فرق عنده بين مؤلف فلسفي بحت مثل تفسير ما بعد الطبيعة، وبين مؤلف يعقد فيه الصلة بين الفلسفة والعقيدة، إذ إنه يتكلم بلسان واحد في كل هذه المؤلفات(١٧)، وفضلًا عن ذلك، فقد واجهتنا

<sup>(</sup>١٤) بشأن أقسام التأليف عند ابن رشد ومستوى كل قسم، انظر: جال الدين العلوي المتن الرشدي، ص ١٣٩ وما بعدها، كذلك قارن أرنست رينان، ابن رشد والرشدية، ص ٧٤. حيث يشير إلى أن أقسام التأليف عند ابن رشد هي ثلاثة، شرح كبير وميزته أن يأتي بالنص الأرسطي في عرض متناسق وذلك بأخذ فقرة فقرة، ويوضحها جزءاً بعد جزء مميزاً النص الأصلي بكلمة (قال أرسطو). أما الشرح الأوسط فصفته أن ابن رشد يورد نص كل فقرة بكلاتها الأولى فقط، ثم يشرح الباقي من غير تفريق بين ما هو له وما لغيره، وخاصة أرسطوطاليس. أما الجوامع الفلسفية أو التلاخيص كما تسمى أحياناً، فميزتها أن ابن رشد يتكلم باسمه هو، فيعرض مذهبه الفلسفي بنسق منهجي خاص. كذلك نجد هذه الملاحظة عند ماجد فخري في كتابه ابن رشد فيلسوف قرطبة.

<sup>(</sup>١٥) اقصد كتاب الكشف عن مناهج الأدلة في عقائد الملة، وكتاب نصل المقال فيها بين الحكمة والشريعة من الاتصال.

 <sup>(</sup>١٦) اعتمدنا في إيراد نصوص تبافت التهافت على نشرة موريس بويج للكتاب، بيروت ١٩٣٠.

<sup>(</sup>١٧) انظر فصل المقال فيها بين الحكمة والشريعة من الاتصال (ضمن كتاب فلسفة ابن رشد) ط ١، بيروت ١٩٧٨، ص ١٣٠، حيث يشير ابن رشد إلى أن الحطاب يكون بثلاثة مستويات: الأول خطاب خطابي موجه إلى الجمهور عامة وذلك لاتهم ليس لهم في التأويل العقلي شيء يذكر، والثاني خطاب جدلي وهو خاص بأهل التأويل الجدلي بالطبع أو بالعادة حسب قوله، أما الثالث فهو خطاب برهاني وهذا الخطاب خاص بأهل التأويل اليفيني وهؤلاء هم البرهانيون بالطبع والصناعة أي صناعة الحكمة وهو خطاب ابن رشد في معظم مؤلفاته الفلسفية المعروفة. وقارن ماجد فخري، تاريخ الفلسفة الإسلامية، نقله إلى العربية د. كمال اليازجي، بيروت ١٩٧٤، ص ٣٧٩ وما بعدها.

صعوبة أخرى تمثلت في أن موضوع بحثنا هذا قد اختص بجانب معين من فلسفة ابن رشد ومؤلفاته، أي هل نجد ذلك في الكتب الطبيعية فقط أم في غيرها؟ وبعد القراءة المعمقة لمؤلفاته وجدنا أنه قد بث آراءه التي تتصل بموضوع بحثنا في جل مؤلفاته الفلسفية، ولا سيها مؤلفاته في علم ما بعد الطبيعة، إذ

أودع في هذه المؤلفات نظريته الفلسفية المتكاملة فضلًا عن كتبه في العلم الطبيعي، ولهذا لا بد للدارس من أن يأخذ بنظر الاعتبار كتب ما بعد الطبيعة عند ابن رشد، ليطلع من خلالها على الجانب الفلسفي

أما الصعوبة الثالثة التي واجهتنا ومنذ بداية البحث، فتتلخص في: هل أن ابن رشد قد تجاوز ما جاء به أرسطوطاليس وسابقوه من الفلاسفة الشراح والعرب المسلمين من أمثال الفارابي (ت ٣٣٩ هـ) أو ابن سينا (ت ٤٢٨ هـ) وغيرهم وأسًس لنفسه فلسفة خاصة به؟

النقدى والبنائي للعلم الطبيعي (١٨). وهذا ما أكدناه في بحثنا هذا بشكل تفصيلي.

إن الإجابة على هذا التساؤل تقتضي التمهل الشديد وعدم التسرع في الإجابة. ذلك أن فيلسوفاً مثل ابن رشد الذي ورث التراث الفلسفي اليوناني بكل أشكاله (ما قبل أرسطوطاليس وما بعده) فضلاً عن الفلاسفة العرب المسلمين وعلياء الكلام من معتزلة وأشاعرة إلى زمانه، قد مارس عملية الحوار الفلسفي المعمّق مع هذه الآراء والنظريات بما ساعد على إرساء فلسفة خاصة به، جاءت من خلال النقد الفلسفي المنظم لهذه الآراء والنظريات، يطلق عليها تعارفاً الفلسفة الرشدية. وإن كانت هذه الفلسفة كثيراً ما تستند في نقدها إلى تراث أرسطوطاليس الفلسفي (١٩٠)، ولا سيها آراء الفلاسفة اليونانيين القدامي من السابقين لأرسطوطاليس. مع إضافات نقدية وتحليلات فلسفية تعتمد على التراكم المعرفي والحضاري إلى زمانه (٢٠٠)، تبغي في ذاتها إيجاد أساس حضاري ومنهجي متين للدرس الفلسفي في الفكر العربي الإميلامي بعد أن نال هذا الدرس الهجوم الصاعق والمدمر على يد الفيلسوف الغزالي (ت ٥٠٥هـ) في كتابه تهافت الفلاسفة.

أي أن إظهار الأصالة الفلسفية في آراء ابن رشد في بحثنا هذا هو أمر قد جاء في ثنايا الكتاب وفي جوانبه المختلفة من خلال عرضنا لمواقفه من الآراء والنظريات التي قيلت في موضوع الفلسفة الطبيعية ومبادئها الرئيسة.

وبعد، فقد قام هذا الكتاب على مقدمة وأربعة فصول وخاتمة. الفصل الأول وفيه دراسة تفصيلية لمفهوم الجسم الطبيعي، وقد انقسم هذا الفصل إلى ثلاثة مباحث رئيسة، الأول درس تحديد مجال دراسة الجسم الطبيعي في العلوم الفلسفية، والثاني درس تعريف الطبيعة عند ابن رشد وصلة ذلك بالجسم الطبيعي، أما الثالث فقد درس تحديد الجسم مفهوماً فلسفياً مع بيان خصائص هذا

<sup>(</sup>١٨) انظر: محمد عاطف العراقي، تجديد في المداهب الفلسفية والكلامية، ط ٣، القاهرة ١٩٧١، ص ١٧٥ وما يعدها.

 <sup>(</sup>١٩) من المعروف في كتب تواريخ الفلسفة والموسوحات الفلسفية المتداولة بين الباحثين أن ابن رشد يُعد الشارح الأكبر
 لفلسفة أرسطوطاليس بحيث لا يناظره أحد في ذلك من الفلاسفة السابقين له واللاحقين.

 <sup>(</sup>٢٠) انظر تفصيلات نقد ابن رشد للفلاسفة: باسمة جاسم خنجر، نقد ابن رشد للفلاسفة في كتاب ما بعد الطبيعة،
 وقارن عمد عاطف العراقي، المعج الثقدي في فلسفة ابن رشد.

الجسم، مثل الأبعاد الجسمية والتناهي والتهامية والاتصال.

أما الفصل الثاني، فقد خُصِّص لدراسة أحد مبادىء الجسم الطبيعي، وهو (الهيولي) أو المادة، وقد انقسم هذا الفصل إلى ثلاثة مباحث رئيسة، جاء الأول منها ليحدد مفهوم الهيولى وكيفية دراستها في العلوم الفلسفية، أما الثاني فقد درس أحكام الهيولى من حيث هي جوهر والتمييز بين أنواعها، أما الثالث فقد بحث لواحق الهيولى وهي الحركة والتغير والقوة وأنواعها والكثرة والوحدة.

وبحث الفصل الثالث المبدأ الثاني من مبادى الجسم الطبيعي، وانقسم هو الآخر إلى شلائة مباحث رثيسة، الأول منها درس مفهوم الصورة وتحديدها وكيفية بحثها في العلوم الفلسفية، أما الثاني فقد درس أحكام الصورة من حيث هي جوهر وإثبات ذلك وعلاقة ذلك بموضوع العلم، وعرَّج على دراسة أهم نقطة في الصورة من حيث علاقتها بالهيولى ومقارنتها بها، أما الثالث فقد اختص بدراسة لواحق الصورة، وهي الحركة والفعل وأدلة إثبات تقدم الفعل على القوة، أو الصورة على الهيولى.

وجاء الفصل الرابع، وهو الأخير في هذا الكتاب، ليدرس المبدأ الشالث من مبادىء الجسم الطبيعي وإن كان هذا المبدأ بالعرض، وهو مبدأ العدم. وقد انقسم هذا الفصل إلى مبحثين رئيسين؛ الأول درس مفهوم العدم وتحديده، أما الثاني فقد اختص بدراسة أحكام العدم، من حيث علاقته بالقوة والفعل والكون والتغير. وخُتم الكتاب بخاتمة تبين أهم الخصائص الرئيسة في فلسفة ابن رشد الطبيعية وما تتميز به.

واعتمد المؤلف في كتابه على مؤلفات ابن رشد بشكل رئيس وعدَّها الأصل الذي تقوم عليه، مع مقارنتها بمؤلفات الفلاسفة الآخرين من أمثال أفلاطون وأرسطوطاليس والفارابي وابن سينا والغزالي، فضلًا عن مؤلفات علماء الكلام الرئيسة. ولم يدخر وسعاً ولا طاقة ولا إمكانية مبتسرة لمتابعة أي إشارة أشارت إلى ابن رشد في هذا الموضوع في مؤلفات المحدثين من أجل تقديم تصور متكامل عن هذه الفسفة عند ابن رشد.

لقد بذل الباحث في مؤلفه هذا كل ما في وسعه من جهد جاد وطاقة وعمل بكل جد وإخلاص وموضوعية، لبيان أصول الفلسفة الطبيعية عند ابن رشد ومبادئها، ولكن لا يمكن لأي كائن بشري أن يصل إلى الكيال، لأن الكيال غاية لا تُدرك، ولكن حسبه أن يستنفد كل ما في وسعه من إمكانات للوصول إلى نتائج يراها صحيحة وعادلة وعلمية، لكنها قابلة للنقد والتعديل، كليا قدم ناقد أو دارس أو معتب أضواء جديدة أو قراءات أخرى صائبة.

ولا يسع المؤلف إلا أن يتقدم بالشكر والامتنان إلى كل من كان وراء إخراج هذا الكتاب بهذه الصورة، ويخصّ بالذكر منهم الأستاذ الدكتور العلامة حسام محيي الدين الألوسي، رئيس قسم الفلسفة بجامعة بغداد، الذي كان له الأثر الكبير في توصية المؤلف بهذه الوجهة، وكان لملاحظاته السديدة والدقيقة الأثر الكبير في إنضاج آراء المؤلف الفلسفية حول ابن رشد. كما ويتقدم المؤلف بالشكر إلى أساتلة الفلسفة بجامعة بغداد، الذين أعانوه على إتمام هذا الكتاب، ويخصّ منهم بالذكر الأستاذ مدني صالح محمد، أستاذ الفلسفة بجامعة بغداد، والأستاذ الدكتور عبد الأمير الأعسم، والأستاذ الدكتور عبد المجيد فتاح، أستاذ الفلسفة الإسلامية والتصوف بجامعة بغداد، والأستاذ رسول محمد

onverted by Tiff Combine - (no stam, s are a, , lied by re\_istered version

رسولَ على ما وفره لي من مصادر لم أطَّلع عليها من ذي قبل وتفضله بإبداء المشورة العلمية حيثها احتجت إليها.

كها ويشكر المؤلف الهيئات العلمية والأكاديمية التي وفّرت له كل جهد من أجل إتمام هذا العمل ومنها المكتبة المركزية بجامعة بغداد، والمكتبة الوطنية ومكتبة الدراسات العليا بكلية الأداب. ولا يفوته أن يذكر الأيادي البيضاء للأستاذ مجاهد عبد المنعم مجاهد، أستاذ الفلسفة بجامعة القاهرة، والدكتور على عباس مراد، مدرس مادة الفكر السياسي العربي الإسلامي بكلية العلوم السياسية، جامعة بغداد، الللين أعاناه على توفير بعض المراجع المهمة عن فلسفة ابن رشد.

بغداد، ۱۹۹۲

الدكتور حسن العبيدي



# الفصل الأول

# الجسم الطبيعي ـ تحديد عام

المبحث الأول: تحديد مجال دراسة الجسم الطبيعي في العلوم الفلسفية

المبحث الثاني: تعريف الطبيعة وصلة ذلك بالجسم الطبيعي

المبحث الثالث: تعريف الجسم وبيان طبيعته

#### verted by Tiff Combine - (no stam, s are a, , fled by re\_listered version

#### المبحث الأول

## تحديد مجال حراسة الجسم الطبيعي في العلوم الفلسفية

#### غهيد

وضع ابن رشد مثل سابقيه من الفلاسفة تقسياً للعلوم الفلسفية بحسب ما تعارف عليه إلى زمانه، وقد أفرد لها اهتهاماً في كتبه الفلسفية، لا سيها كتاب تفسير ما بعد الطبيعة (۱۱ الذي لا يُعدّ تفسيراً لكتاب الميتافيزيقا (Metaphysica) لأرسطوطاليس فحسب، بل هو في جملته مشروع فلسفي كبير استعرض فيه ابن رشد الآراء الفلسفية والكلامية إلى زمانه بكل تفصيلاتها سواء أكانت معارضة لآرائه أم مطابقة لها مع نقده للمخالفين له. وبهذا يعد كتاب التفسير من الكتب التي تضمنت فلسفته شأنه في ذلك شأن كتبه الشارحة الأخرى (۱۲).

وفضلاً عن كتاب التفسير، نجد أن كتباً أخرى لابن رشد قد بحثت في أقسام العلوم الفلسفية لا سيها كتابا تلخيص ما بعد الطبيعة (٢) وتلخيص البرهان (٤). ولكن من الملاحظ أن ابن رشد لم يترك رسالة متخصصة في تقسيم العلوم الفلسفية العقلية وفق مفهومها الشامل المتعارف عليه، كها فعل من قبل بعض أسلافه من الفلاسفة العرب المسلمين وبأشكال مختلفة من أمشال الكندي (٥) قبل بعض أسلافه من الفلاسفة (ت ٣٦٩ هـ/٩٥٠)، وأخوان الصفارا)، والخوارزمي

- (١) انظر: تفسير ما بعد الطبيعة، تحقيق موريس بويج، ط ١، بيروت ١٩٤٢، مقالات (الجيم، الهاء، اللام).
  - ٢) انظر: د. عاطف العراقى، تجديد في المذاهب الكلامية والفلسفية، م. س.، ص ١٧٥.
    - (۲) حققه وقدم له د. عثبان أمين، ط ۱، القاهرة ۱۹۵۸، ص ۱ وما بعدها.
       وقارن نشرة الهند، حيدر آباد ۱۹٤٧ (ضمن رسائل ابن رشد) ص ۲.
  - (٤) حققه وشرحه وقدم له د. عبد الرحمن بدوي، ط ١، الكويت ١٩٨٤، ص ٧٨ وما بعدها.
- ه) نجد تقسيباً للعلوم الفلسفية عنده ضمن رسالة في كمية كتب أرسطوطاليس (ضمن رسائل الكندي الفلسفية) تحقيق ونشر د. عبد الهادي أبو ريده، ط ١، القاهرة ١٩٥٠، ج ١. وللمزيد من التفصيلات حول أقسام العلوم الفلسفية عند الكندي انظر د. حسام الألوسي، فلسفة الكندي وآراه القدامي والمحمدثين فيه، ط ١، بيروت ١٩٨٥، ص ١٩٥٠ من ١٩٨٠ من ١٤ وما بعدها وما بعدها. وقارن له دراسات في الفكر الفلسفي الإسلامي، ط ١، بيروت ١٩٨٠، ص ٢٠٣ وما بعدها حيث يورد تفعيلات أخرى عن الموضوع ضمن بحثه تقسيم العلوم ومكانة الفلسفة منها عند فلاسفة الإسلام إلى ابن سينا.
- (٦) انظر إحصاء العلوم، دراسة وتحقيق عثيان أمين، ط٣، القاهرة ١٩٦٨، ويعد كتاب الإحصاء أوسع دراسة في أقسام العلوم الفلسفية وغيرها من منظور فلسفى.
- (٧) انظر: رسائل أخوان العبفا، عني بتصحيحها خير الدين الزركلي، القاهرة ١٩٢٨، ج١، الرسالة السابعة حيث نجد في هذه الرسالة تقسياً للعلوم الفلسفية، وذكر كمية أجناسها وأنواعها، حيث يقسمون العلوم التي يتعاطاها =

الكاتب (١٠ (ت ٣٨٧ هـ/٩٩٧ م)، وابن سينسا (١) (ت ٤٢٨ هـ/١٠٣٧ م)، والغرالي (١٠٥٠ هـ/١٠١٧ م)، والغرالي (١٠٥ هـ/١١١ م). ولربما يعود السبب في ذلك إلى كون ابن رشد يسير على خطى أرسطوطاليس (ت ٣٢٢ ق.م.) في هذا الميدان لأن هذا الأخير قد تحدث من ضمن ما تحدث عن أقسام العلوم الفلسفية في كتبه المنطقية والميتافيزيقية والأخلاقية (١١).

وعليه سنحاول أن نقدم تخطيطاً تفصيلياً لأقسام العلوم الفلسفية عند ابن رشد بالاستناد لما ذكر آنفاً، بغية تلمس موقع العلم الطبيعي فيها، وبيان موضوع (الجسم الطبيعي) من خلال إظهار العلاقة المنطقية المعرفية بين أقسام العلوم الفلسفية عنده.

#### المقصد الأول ـ أقسام العلوم الفلسفية

يقسم ابن رشد العلوم الفلسفية إلى ثلاثة أفسام هي:

أولًا ـ علوم نظرية: غايتها العلم والمعرفة فقط.

ثانياً \_ علوم عملية: العلم فيها من أجل العمل(١٢١).

ثالثاً علوم منطقية: وهي علوم بمثابة آلة أو قانون مسددة للذهن من الوقوع في الخطأ والزلل (١٣٠).

البشر إلى ثلاثة أقسام، الرياضة، والشريعة، والفلسفية الحقيقية، ونجد في تقسياتهم للعلوم الفلسفية التقسيات ذاتها التي نجدها عند الفلاسفة العرب المسلمين انظر: ص ٢٠٢ وما بعدها.
 وقارن د. حسام الألوسي، دراسات في الفكر الفلسفي، ص ٢١٧ وما بعدها.

ويلاحظ الدكتور الألوسي على الأعوان أنه لا نجد هندهم بين رسائلهم الإحدى والخمسين رسالة مكرسة لتقسيم العلوم، بل نجد كلاماً متفرقاً هنا وهناك.

 <sup>(</sup>٨) انظر: مفاتيح العلوم، ط ١، القاهرة ١٣٤٢ هـ، ص ٧٩ وما بعدها.
 وقارن رسالة الحدود الفلسفية (ضمن المصطلح الفلسفي عند العرب) دراسة وتحقيق الدكتور عبد الأمير الأعسم،
 ط ١، بغداد ١٩٨٥، ص ٢٠٦.

 <sup>(</sup>٩) انظر تسع رسائل في الحكمة والطبيعيات، ط ١، القاهرة ١٩٠٨، رسالة في أقسام العلوم العقلية، وقارن الدكتور
 حسام الألوسى، دراسات في الفكر الفلسفى، ص ٢٢٤ وما بعدها.

 <sup>(</sup>١٠) انظر: مقاصد الفلاسفة، عَقيق سليان دنيا، القاهرة ١٩٦١، ص ١٣٤ وما بعدها، ويلاحظ أن الغزالي قد ذكر
 تقسيباً للعلوم ضمن الفن الثاني من المقاصد والخاص بالعلم الإلمى وعده المقدمة الأولى لما يليه.

<sup>(</sup>١١) انظر ماجد فخري، أرسطوطاليس، بيروت ١٩٥٨، ص ٢١. وقارن الدكتور عبد الرحمن بدوي، أرسطو، ط ٢، بيروت ١٩٨٨، ص ٥٦ وما بعدها. د. حسام الألوسي، دراسات...، ص ٢٠١ وما بعدها. أبو يعرب المرزوقي إيستمولوجيا أرسطو من خلال منزلة الرياضيات في قوله العلمي، طرابلس ليبيا ١٩٨٥، ص ٣٥٧ وما بعدها.

<sup>(</sup>١٢) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج)، الألف الصغرى، ص ١٦، ويلاحظ أنه صلب موضوع بحثنا هو الفلسفة أو العلم النظري، ولهذا فإننا سنغفل الإشارة إلى العلوم العملية لبعد الصلة بينها وبين موضوع بحثنا، ذلك لأن العلوم العملية إنما تفحص عن أسباب الأشياء وحدودها من أجل الفعل لا العلم كها هو حال العلوم النظرية. وقارن تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ١، ما بعد الطبيعة (الهند) ص ٢.

<sup>(</sup>١٣) انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ٢، وقارن ما بعد الطبيعة (الهند) ص ٢. ويصرح ابن رشد في تقسير ما بعد الطبيعة، ج ٢، مقالة الزاي، ص ٧٤٩، إن صناعة المنطق تستعمل استعمالين من حيث هي آلـة لفانـون =

ويندرج تحت كل قسم من هذه الأقسام للعلوم الفلسفية علوم عقلية خاصة بكل قسم. أما العلوم النظرية من حيث المفهوم الكلي المنطقي المعرفي لها، فهي عند ابن رشد قسمان: كلية، وجزئية.

القسم الأول \_ الكلية: موضوعها وغايتها أن تنظر في الموجود بإطلاق، وفي اللواحق الذاتية له (١٤٠). ويسمي ابن رشد هذا العلم علم الفيلسوف لأنه ينظر في جمع الأوائل والمبادىء المشتركة لكل أجناس الهويات التي تنظر فيها العلوم النظرية، وما كان مشتركاً لجميع الأجناس الموجودة فهو من لواحق الموجود بذاته فالنظر فيه للناظر في الموجود بأطلاق (١٥٠). ويفهم من سياق النص الرشدي أنه يقصد بالعلم الكلي (الفلسفة الأولى)، والعلم الإله عي جزء منها كما سنين ذلك لاحقاً (١٦٠).

ويوضح لنا ابن رشد ما المقصود بالعلم الكلي، هل هو الفلسفة الأولى، أم ماذا؟ ويجيب على ذلك بقوله، إن هذا العلم مشترك لجميع الموجودات ويأخذ كليته من طبيعة موضوعه الذي هو الجوهر غير المتحرك الذي هو الموجود الأول. وعليه يحق أن نطلق على العلم الكلي الفلسفة الأولى أو علم ما بعد الطبيعة (١٧). ويعني ابن رشد بهذا، أنه علم ما بعد الطبيعة إنما غايته هي النظر في الوجود بإطلاق دون الالتفات إلى أعراض ذلك الوجود لأنها من اختصاص العلوم الأخرى وهي العلوم الجزئية كها سنين لاحقاً.

تستعمل في غيرها لما يستعمل أيضاً ما بين فيها في علم آخر على جهة ما يستعمل ما تبين في علم نظري في آخر وهي
 إذا استعملت في العلم النظري الذي ينظر في الموجود المطلق والمقدمات المنطقية هي موجودة لموجود مطلق مثل
 الحدود والرسوم وغير ذلك عما قيل فيها.

<sup>(</sup>١٤) انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ٢، وقارن ما بعد الطبيعة (الهند) ص ٢، تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) مقالة الجيم، ص ٢٩٨.

<sup>(</sup>١٥) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) مقالة الجيم، ص ٣٣٧. وقارن شرح البرهان، بدوي، ص ٢٩٧.

<sup>(</sup>١٦) انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ٢، وقارن نشرة الهند ص ٢. ويلاحظ هنا أن ابن رشد يشير في تلخيص ما بعد الطبيعة (ص ٢) أن العلم الكلي ثلاثة أصناف هي: الجدل والسفسطة وعلم ما بعد الطبيعة. والذي أديد قوله هنا في توضيح هذا النص عند ابن رشد وبالرجوع إلى شرح البرهان لأرسطوط اليس (بدوي) ص ٣٢٧، في معرض الموازنة بين الجدل والفلسفة الأولى يقول ابن رشد إنها وإن كانتا تشتركان في النظر في الأمور العامة فإن صناعة الجدل ليس تقصد لفحصها غاية معروفة سوى الغلبة وصناعة الحكمة لقصد غاية معروفة وهي معرفة الموجودات بأقصى أسبابها ويما هي موجودة. وأيضاً فإن صناعة الجدل ليس لها موضوع خاص وصناعة الحكمة لما موضوع خاص وصناعة الحكمة المعرفة من قبل أنها إنما تنظر في الموجود المقيد، فهي من قبل أنها إنما تنظر في الموجود المقيد، فهي تنظر في جميع موضوعات الصنائع البرهانية الجزئية والكلية منها التي هي الحكمة. وبهذا يكون قد انحل الغموض الواود في النص أعلاه حول العلاقة بين الجدل والفلسفة الأولى وتبين حدود الجدل في هذا الجانب.

<sup>(</sup>١٧) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، ج ٢، مقالة الهاء ص ٧١٤، وقارن شرح البرهان، د. بدوي، ص ٢٩٧. ويعرّف ابن رشد علم ما بعد الطبيعة بأنه الحكمة وهو أحق بهذه التسمية، أي أنه العلم الذي ينسب إلى معرفة العلل الأول. انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة الباء ص ١٩٠. مقالة الجيم ص ٢٩٨. والعلل الأول هي الغاية الأولى والصورة الأولى كذلك، ص ٢٠٩.

ويلاحظ أن ابن سينا قد أشار من قبل إلى العلم الكلي وفهمه على أنه الفلسفة الأولى (١٨) وموضوعه أمور قد تخالط المادة وقد لا تخالطها، مثل الوحدة والكثرة، الكلي والجزئي، العلة والمعلول (١٩). وهذه أمور يستغني وجودها عن خالطة التغير أصلاً، وإذا خالطها كانت نحالطته بالعرض، لأن ذاتها مفتقرة في تحقيق الوجود إليه. والعلم الكلي عند ابن سينا ينقسم إلى قسمين، الأول يتعلق بالنظر إلى معرفة المعاني العامة لجميع الموجودات، مثل الموية والوحدة والكثرة والقوة والفعل والعلة والمعلول، والثاني يتعلق بالنظر في الأصول والمبادىء مثل علم الطبيعيين والرياضيين وعلم المنطق ومناقضة الآراء الفاسدة فيها. وبهذا يصبح العلم الكلي عند ابن سينا علماً تقوم عليه العلوم الجزئية وتستمد قوتها منه (٢٠). وبهذا يتفق ابن رشد مع ابن سينا على اعتبار العلم الإلمي جزءاً من العلم الكلي الذي هو الفلسفة الأول.

والقسم الثاني من العلم النظري هو العلم الجزئي، وهذا العلم ليس من طبيعته النظر في الموجود عن أجزاء الموجود (٢٢١)، كأنه منفصل عن الموجود. بما هو موجود(٢١)، بل النظر في الأعراض التي تعرض لجزء من أجزاء الموجود(٢٢)، كأنه منفصل عن الموجود.

ويوضح ابن رشد التمييز بين العلم الكلي والعلم الجزئي من حيث الذات والعرض. فالعلم الكلي هو العلم الذي يطلب المبادىء الأولى للموجود بما هو موجود، فيكون طلبه هنا طلباً بالذات، في حين نجد أن العلم الجزئي يطلب الموجود بصفاته وأعراضه المتغيرة فكان طلبه بالعرض(٢٣).

والعلم الجزئي ينقسم بدوره إلى قسمين رثيسين، هما:

1 ـ العلم الطبيعي: وهو العلم الذي ينظر في الموجود المتغير (٢٤) أي الجسم الطبيعي الواقع في الحركة والتغير، ويدرس الأعراض الذاتية له بما هو متحرك وفي الحركة (٢٥)، أي أن هذا العلم ينظر في أشياء غير مفارقة وواقعة في الحركة والتغير وينقسم هذا العلم إلى أقسام عدة سنأتي على تفصيلاتها لاحقاً (الفقرة الخامسة).

٢ ـ العلم الرياضي: ويطلق عليه أيضاً علم التعاليم، وهو العلم الذي ينظر في الكمية مجردة من

<sup>(</sup>١٨) انظر عيون الحكمة، حققه وقدم له عبد الرحمن بدوي، بيروت ١٩٨٠، ص١٧.

<sup>(</sup>١٩) انظر منطق المشرقيين، ط ١، بيروت، ١٩٨٢، ص ٢٦. ويعد ابن سينا العلم الكلي قسماً جديداً يضاف إلى العلم النظري لم يكن متعارفاً عليه من قبل. وقارن للتفصيلات، تيسير شيخ الأرض، المدخل إلى فلسفة ابن سينا، ط١، بيروت ١٩٦٧، ص ١٥٦٠.

 <sup>(</sup>٢٠) انظر تيسير شيخ الأرض، الملخل إلى فلسفة ابن سيئا، ص ١٥٤. قارن د. حسام الألوسي، دراسات في الفكر
 الفلسفي، ص ٢٧٤ وما بعدها.

<sup>(</sup>٢١) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) مقالة الجيم، ص ٢٩٩.

<sup>(</sup>٢٢) أيضاً، ص ٢٩٩، وقارن تلخيص ما بعد الطبيعة (عثبان) ص ٢؛ نشرة الهند ص ٣.

<sup>(</sup>٢٣) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) الجيم، ص ٢٠٠٠.

<sup>(</sup>٢٤) انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ٢ وقارن النشرة (الهند) ص ٣. تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) الجيم، ص ٣٤٠.

<sup>(</sup>٢٥) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) الجيم، ص ٢٩٩.

الهيولى(٢٦). ولأجل التوضيح لطبيعة هذا العلم نجد أنه يأخذ الأعداد والكميات منفصلة عن الموجود الحسي، وينظر كذلك في أعراضها الذاتية لها(٢٧).

ويتضح من هذا التقسيم للعلوم النظرية، أن هناك صلة منطقية معرفية فيها بينها، بحيث تندرج ضمن تسلسل معرفي غايته الوصول إلى معرفة الموجود المطلق للشيء بالانطلاق من الوجود المحسوس له (= الجسم الطبيعي). وقد سار ابن رشد على هذا النمط من التقسيم متابعاً في ذلك أرسطوطاليس مما تركه لنا في كتابيه المنطق وما بعد الطبيعة. ولهذا نجد أن ابن رشد يضع الرتبة الأولى في العلوم النظرية للعلم الكلي (= الفلسفة الأولى) والذي يتضمن العلم الإلهي في داخله. ويبين ابن رشد سبب تقدم هذا العلم على العلوم الأخرى، لأن طبيعة موضوعاته تقوم على النظر في الأشياء المفارقة والتي تكون هي المتقدمة في الوجود على الأشياء غير المفارقة، مثل العلم الطبيعي والرياضي.

ومن هنا اكتسى العلم الإلهي، والذي هو أحد أجزاء الفلسفة الأولى في نظر ابن رشد، المرتبة الأولى بالشرف على جميع العلوم الأخرى لأنه ينظر في الجنس الأشرف، والأشرف في جميع العلوم هو الله، وبهذا يعد موضوعه أشرف الموضوعات (٢٨٠). وفضلاً عن العلم الإلهي فإن للعلم الكلي موضوعاته الأخرى التي يبحث عنها مثل الوحدة والكثرة، والقوة والفعل، والعلة والمعلول وغيرها.

فلا غرابة إذاً، إن جاءت العلوم الجزئية (الرياضيات والطبيعة)، بعد العلم الكلي في الترتيب. لأننا نجد أن التداخل بين موضوعات العلوم الجزئية والعلم الكلي، تداخل صميمي، بل يعد ذلك أحد أهم مهاته، لأن العلم الكلي هو الذي يبرهن على مبادىء العلوم الجزئية الأخرى، لأنه علم ينظر إلى الوجود بشكل مطلق دون أي تقييد له كها هو حال العلم الطبيعي والعلم الرياضي اللذين ينظران إلى الموجود ضمن واقعه المحسوس أو المفارق للمحسوس. ولهذا نجد أن صاحب العلم الكلي ينظر إلى الموجود بالذات، بينها نجد العلوم الجزئية تنظر إليه بالعرض. وإذا ما أردنا توضيح ذلك عند ابن رشد، نقول: إن للعلوم الجزئية أموراً محسوسة وأموراً غير محسوسة، مثل الوحدة والكثرة والقوة والفعل (٢٩) وغيرها من اللواحق العامة التي تلحق الموجود وبالجملة الأشياء التي تلحق الأمور المحسوسة من جهة ما هي موجودة. ويرى ابن رشد أن هذه الأمور المحسوسة لا يمكن النظر فيها إلا لعلم يكون موضوعه الوجود المطلق، وهو العلم الكلي، وهذه هي إحدى مهاته الرئيسة، فضلاً عن أن الحلم ينظر في مبادئ الجوهر وهي الأمور المفات والأفعال التي تخصه. وكذلك ينظر هذا العلم في الأول الذي هو الله (تبارك وتعالى) ويعرف الصفات والأفعال التي تخصه. وكذلك ينظر هذا العلم في مرضوعات العلوم الجزئية، ويزيل الأغاليط الواقعة فيها لمن سلف من القدماء، والمتضمنة في علم موضوعات العلوم الجزئية، ويزيل الأغاليط الواقعة فيها لمن سلف من القدماء، والمتضمنة في علم موضوعات العلوم الجزئية، ويزيل الأغاليط الواقعة فيها لمن سلف من القدماء، والمتضمنة في علم

<sup>(</sup>٢٦) انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ٢، وقارن نشرة الهند ص ٣.

<sup>(</sup>٢٧) انظرِ تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) (الجيم) ص ٢٩٩، وقارن مقالة الهاء ضمن التفسير، ص ٧١٠.

<sup>(</sup>٢٨) أيضاً، الهاء، ص ٧١٢. ويلاحظ هنا أنه علم ما بعد الطبيعة (الفلسفة الأولى) عندما ذكر بهذا الاسم كونه قد جاء بالترتيب بعد علم الطبيعة. ويعد ابن رشد هذا الترتيب ترتيباً خاصاً بالتعليم إلا أنه من حيث الوجود متقدم على العلم الطبيعي، انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ٧.

<sup>(</sup>٢٩) انظر حول حدود هذه المصطلحات، تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) مقالة الدال ص ٥٧٩، وقارن تلخيص ما بعد الطبيعة (عثبان) ص ٢٤ وما بعدها، و نشرة الهند ص ٢٧ وما بعدها

المنطق وعلم الطبيعة والعلم الرياضي، وذلك لأن في رأي ابن رشد أنه ليس من شأن العلوم الجزئية أن تصحح مبادىء علمها ولا أن تزيل الغلط الواقع فيها (٢٠٠٠). وإنما يكون ذلك لعلم آخر يسميه ابن رشد العلم الكلي أو الصناعة العلمة الكلية، وهذه الصناعة الكلية تقوم في علمين أساسيين هما (الفلسفة الأولى والجدل). إلا أن ما يشوب الجدل من إشكالات هو استعاله آراء مشهورة ليس يؤمن أن ينطوي فيها كذب (٢١٠).

وعليه فإن العلم الكلي هو العلم الوحيد الذي يقوم بالبرهنة على صحة مبادىء العلوم الجزئية، لأن هذه العلوم ليس من مهمتها تصحيح مبادىء علمها أو إزالة أي غلط يقع فيها.

ويريد ابن رشد من وراء هذا الموقف من العلم الكلي، بيان أن العلم الطبيعي ليس علماً كلياً على ما يرى بعض من الفلاسفة اليونانيين القدامي السابقين لسقراط الذين اعتقدوا أن الموجود الطبيعي هو الموجود الحق ولا سواه موجود (٣٦). ورد ابن رشد على هؤلاء قائم على أن العلم الطبيعي هو علم جزئي يدرس الموجود الواقع في الحركة والتغير بينا نجد أن هنالك علماً أعم منه يدرس الموجود بإطلاق كما يدرس أعراضه الذاتية له، وهذا العلم هو العلم الكلي (الفلسفة الأولى). وهذا ما لم ينتبه إليه الفلاسفة السابقون لسقراط، إذ إن العلم الكلي في نظر ابن رشد هو الفلسفة الحقيقية (٣٦)، وهو علم الفيلسوف بالمفهوم الشامل له (١٤٥). ولهذا نجد ابن رشد يُعرف الفلسفة بشكل عام بأنها علم العلل الأول والمبادىء الرئيسة للعلوم بشكل مطلق، مبرهناً على ذلك بقوله: إن المبادىء التي يضعها العلم الكلي إنما هي مشتركة لجميع أجناس المويات التي تنظر فيها الصنائع النظرية، وما كان مشتركاً لجميع الأجناس الموجودة فهو من لواحق الوجود بما هو موجود، وكل ما هو من لواحق الموجود بذاته فالنظر فيه للناظر في الموجود بإطلاق وهو الفيلسوف.

ومن جهة أخرى يبين ابن رشد طبيعة العلاقة بين العلم الكلي وبين العلوم الجزئية من أمثال العلم الطبيعي والعلم الرياضي، وذلك من خلال النظر في المبادىء العامة الكلية حيث إن العلوم الجزئية تستعمل المبادىء الكلية لأنها جنس لجميع هذه العلوم. وفائدة هذه المبادىء للعلوم الجزئية أنها تكتفي بها في عملها وتأخذ منها ما يقرب ذلك العلم من موضوعه الذي ينظر فيه (٢٥).

ويدرس ابن رشد هذه العلاقة بين العلوم من زاوية أخرى، هي زاوية العلل والأسباب والماهية والهوية والجوهر. فهو يبدأ أولاً ببيان أن العلم الكلي إنما يفحص عن الهوية المطلقة للشيء والجوهر بما

<sup>(</sup>٣٠) انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ٥ وقارن نشرة الهند، ص ٥.

<sup>(</sup>٣١) أيضاً، ص ٥ وقارن نشرة الهند، ص ٥، وراجع ما قلناه في صناعة الجدل سابقاً حاشية رقم (١٦).

<sup>(</sup>٣٢) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) الجيم، ص ٣٤٠.

<sup>(</sup>٣٣) الفلسفة الحقيقية عند ابن رشد، هي الفلسفة التي تنظر في الموجود نظراً برهانياً بخلاف الفلسفة الجدلية التي تنظر في الموجود نظراً يظن فيه أنه فلسفة وهو ليس كذلك، انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) مقالة الجيم، ص ٣٢٩.

<sup>(</sup>٣٤) يرى ابن رشد، أن علم الفيلسوف هو العلم الذي ينظر في الموجود بإطلاق، انظر: تفسير ما بعد الطبيعة، (بويج) الجيم، ص ٣٣٩.

<sup>(</sup>٣٥) أيضاً، ص ٣٣٨، وقارن تلخيص البرهان (بدوي) ص ٨١.

هو جوهر لا بما هو جوهر محسوس (جسم طبيعي)، أي أنه يطلب الهوية على كنهها بما هي هوية لا بما هي هوية الله عي هوية بصفة ما فإن النظر فيها على نوعين: أحدهما النظر فيها من جهة الصفة التي تخصها كل هو شأن العلم الطبيعي والعلم الرياضي، وثانيهما النظر في الجهمة التي تشترك فيها هذه العلوم، وعندئذ يكون البحث عن العلل والأسباب المشتركة لهذه العلوم (٢٣٦)، ذلك أن الاستقراء لهذه العلوم بيين أن المعرفة بالشيء لا تكون إلا من قبل معرفة علله وأسبابه. ومن خلال البحث يتبين أن كل علم من العلوم له علل وأسباب يفحص عنها ويدرسها، ولكن معرفة هذه العلل والأسباب لا تكتمل معرفياً عند ابن رشد إلا بمعرفة هوية الشيء وماهيته، وعليه يكون كل علم يدرس هويته وماهيته التي تخصه دون غيره بخلاف العلم الكلي، فإنه يفحص عن الهوية المطلقة وعن أسبابها المطلقة دون التقيد بأي سبب جزئي (٢٨).

فمثلًا العلم الطبيعي يبحث عن هوية الشيء بأن ينزلها منزلة المحسوس، والعلم الرياضي يأخذ هوية الشيء على أنها موضوعة لذلك العلم من علم آخر أعم منه وأكثر كلية.

وهذا القول عند ابن رشد يستلزم حكماً فلسفياً سار عليه في كل مؤلفاته الفلسفية شأنه في ذلك شأن أرسطوطاليس والفلاسفة العرب المسلمين، الفارابي وابن سينا(٢٩)، ألا وهو أن العلم الكلي إنما هو الذي يبرهن على مبادىء العلوم الجزئية من خلال مقدمات ضرورية أو أكثرية (٤٠). وهذه المقدمات سهلة وميسورة، مما جعل العلوم الجزئية لا تستطيع أن تبرهن وجود الشيء أو عدمه، لأن ذلك من اختصاص علم واحد غايته البرهنة على وجود الشيء ومعرفة ماهيته باستعال مبادىء مطلقة (٤١). ولهذا لا ينفي ابن رشد وجود مبادىء مطلقة في العلوم الجزئية فضلاً عن العلم الكلي، بخلاف ما ذهب إليه ابن سينا، ذلك أن العلوم الجزئية تأخذ المبادىء المطلقة على أنها أصول موضوعة لهذه العلوم فضلاً عن كونها أحد أجزاء موضوعاته (٢٠).

<sup>(</sup>٣٦) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج)، مقالة الهاء، ص ٦٩٩.

<sup>(</sup>٣٧) أيضاً، ص ٦٩٩.

<sup>(</sup>٣٨) أيضاً، ص ٧٠١، وقارن شرح البرهان (بدوي) ص ص ٢٩٧، ٣٧٢. ويوضح هنا ابن رشد هذا القول في معرض الملاقة بين العلوم النظرية، أن العلوم تتعاون على معرفة الشيء فيعطي أحدها فيه وجوده والثاني سببه، وأن الذي يعطي السبب منه هو العلم الكلي الأعلى، والذي يعطي الوجود هو العلم الجزئي الذي تحته. هذا من جهة ومن جهة أخرى يرى ابن رشد أن العلم بالشيء يكون عن طريق العلم بأسبابه وهي أربعة أسباب: الأول السبب الذي عن طريق الصورة، الثاني السبب الذي عن طريق الميولى، الثالث السبب الفاعلي، الرابع السبب الغاني. انظر تلخيص البرهان (بدوي) ص ١٣٥ (ضمن شرح البرهان الأرسطوطاليس).

<sup>(</sup>٣٩) انظر عبد الرحمنُ بدوي، أرسطو، ص ٢٩٥ وقارن محمد عاطف العراقي، الفلسفة الطبيعية عند ابن سينا، ط ١، القاهرة ١٩٧١، ص ٧٣ وما بعدها.

<sup>(</sup>٤٠) سيتضح ذلك جلياً في الفصول القادمة والحاصة بالهيولى والصورة وأحكامها حيث سنجد التداخل في هذا الجانب واضحاً بين العلم الطبيعي والعلم الكلي. فلاحظ.

<sup>(</sup>٤١) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج)، مقالة الهاء، ص ٧٠٢.

<sup>(</sup>٤٢) انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ٤؛ وقارن نشرة الهند،، ص ٤. كذلك شرح البرهان (بدوي) ص ٢٨٤، وانظر لاحقاً ما سنذكره عن نقده لابن سينا. وبما يلاحظ أن ابن رشد =

ويوضح ابن رشد سبب هذا التداخل بين العلم الجزئي والعلم الكلي، أنه أي العلم الجزئي له مبادىء وموضوعات بينة بنفسها، ولكن القدماء من الفلاسفة قد وقعوا في الخطأ بعدم التمييز بين طبيعة كل علم من هذه العلوم ومرتبته، مما جعل حل هذا الإشكال الذي وقع بين العلوم مرده إلى العلم الكلي وواجب على هذا العلم حل الشكوك والمشكلات التي تواجه العلم الجزئي (٤٣).

فضلًا عن ذلك، فإن العلوم الجزئية لا تنظر في الهوية والجوهر المطلقين. فمثلًا العلم الطبيعي إنما هو علم للأمور المتحركة الساكنة بالطبع، وهو بهذا المعنى بحسب ابن رشد ليس علماً صناعياً ولا علماً علماً عملياً علماً علماً علماً علماً علماً علماً علما نظري ودليله قائم على أن هذا العلم يطلب عنصر الأشياء الطبيعية، أي المادة وذلك بأن يعرف (ما هو) ويحده ويعرف (لم هو) أعني ما الشيء الذي من قبله وجد العنصر (المادة) والذي هو الصورة (٥٤)، ولهذا فدراسة العلم الطبيعي للصورة إنما تكون من خلال علاقتها بالمادة وعدم خلوها منها، بخلاف العلم الكلي الذي يبرهن على هذه العلاقة ويبرهن على وجود المادة (الهيولى) والصورة وبيبن أحكام هذه العلاقة.

وهذا القول ينطبق أيضاً على العلم الرياضي، فهو الآخر ليس علماً صناعياً عملياً بل هو علم نظري، لأن طبيعته تدرس الأشياء التي لا تتحرك، أي المفارقة للمادة (الهيولى) أو في الهيولى كما هو شأن النقطة والحط والسطح والأشكال.

ويتضح مما تقدم، أن العلم الكلي هو العلم الذي يحتل المرتبة الأولى في العلوم النظرية لأن موضوعه الوجود المطلق غير المقيد. أما العلوم الجزئية، فإنها تأتي في المرتبة التي تليه، وهي العلم الطبيعي والعلم الرياضي، لأن موضوعها الوجود المحسوس. وإن كان العلم الكلي (الفلسفة الأولى) قد جاء في الترتيب المعرفي، بعد علمي الطبيعة والرياضيات، إلا أنه كها أسلفنا يأخذ رتبة الشرف من خلال النظر في أشرف الموضوعات، وهو (الله)، فضلًا عن النظر في الأمور المفارقة الأخرى ويبرهن على

يضع تفسيراً منطقياً لما أشار إليه في شرحه لبرهان أرسطوطاليس حيث يقول، ص ٢٩٧: وإن الفلسفة الأولى وهي الناظرة في الموجود عا هم موجود وفي أنواع الموجود وكانت موضوعات الصنائع من أنواع الموجود - فإذن هلم الصناعة هي التي تتكفل بإعطاء أسباب موضوعات الصنائع من أنواع الموجود كلها، أعني من حيث هي أحد الموجودات لا من حيث هي موضوعات الصنائع أعني إذا أخذت بالجهة التي تنظر فيها الصنائع مثال ذلك أن صاحب الفلسفة الأولى هو الذي يصحح ويعطي الجهة التي هو بها العدد موجود، أعني الجهة التي هو بها ذلك الموضوع موجود خارج النفس . . . فالظاهر أن الذي يعطي أسبابها من حيث هي موجودة فقط هو الناظر في الموجود المطلق وهو صاحب صناعة الفلسفة الأولى هو إذا كان ذلك كللك، فواجب ألا تعطي صناعة من الصنائع أسباب موضوعاتها إذا كان صاحب الفلسفة الأولى هو الذي يعطي هذه، وهذه الأسباب هي أسباب جنس موضوع الصناعة، لا الأسباب الخاصة بموضوع الصناعة».

<sup>(</sup>٤٣) انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثبان) ص ٦، وقارن نشرة الهند ص ٥. شرح البرهان (بدوي) ص ٩٧. ومن هذه الإشكالات التي تبرز بوجه هذه العلاقة بين العلمين مثلا ما يقال إن العلم الطبيعي ينظر في المادة وفي المحرك الأول من جهة ما هما أسباب للحركة لا من حيث هما أحد أنواع الموجودات، ولكن كونهما أحد أنواع الموجودات يكون ذلك من اختصاص العلم الكل حيث ينظر فيهما ويعطي أسباب وجودهما.

<sup>(</sup>٤٤) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) مقالة الهاء، ص ٧٠٤.

<sup>(</sup>٤٥) أيضاً، ص ٧٠٩. وانظر للتفصيلات الفصول القادمة في الكتاب.

## المقصد الثاني: النقد الرشدي للإسكندر الأفروديسي (٤٦) وابن سينا

اتضح لنا من المقصد السابق أن ابن رشد قد وجه نقداً للإسكندر الأفروديسي وابن سينا حول مسألة العلاقة بين العلم الكلي والعلوم الجزئية.

يقيم ابن رشد نقده هذا ابتداء على مقدمة فلسفية هي أن العلم الكلي هو الذي يتكفل بتصحيح مبادىء العلوم الجزئية ويزيل الغلط الواقع فيها.

وقبل أن نشرع ببيان رأي ابن رشد لا بد من بيان نقده لهذين الفيلسوفين، والذي يتبين من خلال نقده لهما أنه قد فهم النص الأرسطوطاليسي في هذا الجانب فهماً مغايراً لما ذهبا إليه، كما سيتبين بعد إيراد موقف الإسكندر الأفروديسي.

وتتلخص فكرة الإسكندر في مسألة العلاقة بين العلم الكلي والعلوم الجزئية، من خلال النظر إلى الجوهر. فالجوهر بحسوس وهو قسمان: مرمدي غير كائن ولا فاسد (= الجرم الخامس)، والآخر جوهر كائن فاسد مثل النبات والحيوان وخلافها. أما القسم الثالث من الجوهر فهو الجوهر غير المحسوس.

وعليه، فإن الإسكندريرى أن الجواهر المحسوسة لها مبادىء تتألف منها هي الهيولى والصورة، وهذه المبادىء برأيه، إنما يبرهن عليها في العلم الكلي (الفلسفة الأولى)، وما على صاحب العلم الطبيعي إلا أن يأخذ هذه المبادىء من حيث لا يبينها ولكن يضعها وضعاً.

إن رأي الإسكندر هذا من وجهة نظر ابن رشد فيه جملة إشكالات وعليه اعتراضات، منها أنه إذا أراد الإسكندر بمبادىء الموجودات التي ينظر فيها صاحب الفلسفة الأولى والتي يتسلمها صاحب العلم الطبيعي مبادىء الجوهر المحسوس السرمدي الذي هو جوهر مفارق، في حين أن المبادىء التي ينظر فيها صاحب العلم الطبيعي هي مبادىء الجوهر الكائن الفاسد، عند ذلك يعد كلام الإسكندر غير مستقيم، وعدم استقامته بحسب رأي ابن رشد هي أن الجوهر السرمدي يسين وجوده العلم الطبيعي، كيا أشار إلى ذلك أرسطوطاليس من قبل (٤٧).

<sup>(</sup>٤٦) بخصوص حياة الإسكندر الأفروديسي Alexander of Aphrodisias وفلسفته انظر: يوسف كرم، تاريخ الفلسفة المينانية، اليونانية، ط ١، بيروت ١٩٧٧، ص ٣٠٢ وما بعدها. إميل برهبيه، تـاريخ الفلسفة: الفلسفة الهلنستية والرومانية، ترجمة جورج طرابيشي، ج ٢، ط ١، بيروت ١٩٨٢، ص ٢٣٦ وما بعدها.

<sup>(</sup>٤٧) انظر أرسطوطاليس، الطبيعة، التَرجة العربية القديمة، حققه وقدم له عبد الرحمن بدوي، القاهرة ١٩٦٤، المقالة الأولى، الفصل ١٩٠١، وقارن علم الطبيعة، ترجمه من الإغريقية إلى الفرنسية بارتلمي سانتهلير ونقله إلى العربية أحمد لطفي السيد، القاهرة ١٩٣٥، ك ١، ب ٢، ك ٨، ب ٥، ٢ كللك. 

Physica, Trans. Hardie and Gaye, (Ross), Oxford 1952, BK.I, Ch (6), BK.8, Ch (5,6).

وعليه فكيف يقال إن صاحب العلم الطبيعي يضع مبادئه وضعاً ولا يمكن بيان ذلك في العلم الطبيعي؟ ثم كيف يستساغ القول إن الذي يتكفل بيان مبادئه العلم الطبيعي هو الجوهر الكائن الفاسد، في حين أن العلم الطبيعي لا ينظر في الكائن الفاسد، في حين أن العلم الطبيعي لا ينظر في الكائن الفاسد، لأن نظر العلم الطبيعي إنما هو في الموجود المتحرك سواء أكان كائناً فاسداً أم لم يكن (١٨٥).

ويضيف ابن رشد إلى نقده للإسكندر نقداً آخر بقوله: أما كانت أوائل موضوع العلم الطبيعي ليس لها أوائل لم يكن أن يبرهن وجود أوائل موضوع العلم الطبيعي (= الجسم) إلا بأمور متأخرة في العلم الطبيعي، ولذلك لا سبيل إلى تبين وجود جوهر مفارق إلا من قبل الحركة (٤٩)، التي هي صلب موضوع العلم الطبيعي.

والحقيقة أن طريقة ابن رشد هذه تسمى بطريقة الطبيعيين بالاستناد إلى الحركة والمتحرك. أي أن ابن رشد يرى أن النظر في المحسوس هو الذي يقود إلى النظر في المطلق أو المفارق وليس العكس (كما سيتين لاحقاً في نقده لابن سينا).

والذي أريد قوله هنا، أن الإسكندر الأفروديسي قد وقع في خطأ منهجي في ترتيب العلوم النظرية ومبادئها الأساسية ومستوى كل جزء منها منطقياً ومعرفياً. وهذا هو الذي تنبه إليه ابن رشد جيداً موضحاً أن خطأ الفهم في مبادىء العلم الطبيعي والبرهنة عليها، إنما هو راجع بالأساس إلى المنهج. ولكن السؤال الذي يثار هنا، هل نجح ابن رشد في تجاوز هذا الخطأ المنهجي الذي وقع فيه الإسكندر، أم لا؟

وقبل الإجابة على ذلك، نورد نقده لابن سينا، من أجل إكمال التصور العام عن هذه المسألة بشكلها التفصيلي.

ففكرة ابن سينا تتلخص في أن مبادىء العلوم الجزئية إنما يكون بيانها على صاحب العلم الإلمي وهو الذي ينظر فيها بعد الطبيعة، وهذا يؤدي ضرورةً إلى وضع المبادىء الكلية للعلم الطبيعي وضعاً، طلمًا أنه واحد من العلوم الجزئية (٥٠٠). وهذا القول السينوي لا يستطيع أن يبرهن شيئاً من أنواع الجنس الذي ينظر فيه، هل هو موجود أم غير موجود؟ بينها يكون ذلك للفلسفة الأولى، إذ إنها هي التي يرجع إليها معرفة وجود الشيء وماهيته وذلك عن طريق البرهان المطلق (٥١٠). وهكذا فوجهة نظر ابن سينا لا

<sup>(</sup>٤٨) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) مقالة اللام، ص ١٤٢٧ وما بعدها. وانظر ما سنذكره في الفصل الثاني في مبحث الهيولي ودراستها. فلاحظ.

<sup>(</sup>٤٩) أيضاً، ص ١٤٢٣، وقارن عاطف العراقي، الفلسفة الطبيعية، ص ٧٦.

<sup>(</sup>٥٠) انظر ابن سينا، النجاة، نقحه وقدم له ماجد فخري، ط ١، بيروت ١٩٨٥، ص ١٣٥، وقارن ابن رشد، شرح البرهان (بلدي) ص ٢٩٨، كذلك العراقي، الفلسفة الطبيعية، ص ٧٣. العراقي، المنهج النقدي في فلسفة ابن رشد، ط ١، القاهرة ١٩٨٠، ص ٢٢٧. ماجد فخري، ابن رشد فيلسوف قرطبة، بيروت ١٩٦٠، ص ٢٥.

<sup>(</sup>٥١) انظر ابن رشد، تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) الحاء، ص ٧٠٣، وقارن العراقي، الفلسفة الطبيعية، ص ٧٤. ومعنى البرهان المطلق، أنه قياس يقيني يفيد علم الشيء على ما هو عليه في الوجود بالعلة التي هو يها موجود، إذا كانت تلك العلة من الأمور المعروفة لنا بالطبع. انظر ابن رشد، تلخيص البرهان (بدوي)، ص ٤٩، ٧١.

تحدث أي خلل أو اضطراب معرفي عندما يرى أن العلم الطبيعي والعلم الإلهي كلاهما يبحثان في الجسم الطبيعي. فلكل علم وجهة نظره الخاصة بشأن الموضوع وبشرط أن يتسلم صاحب العلم الطبيعي مبادثه الأولى للجسم من العلم الإلهي مبرهناً عليها.

ولكن هذا الرأي السينوي لا يتفق مع ما يراه ابن رشد، بل إن هذا الأخير يوجه نقداً لابن سينا ويتهمه بأنه لم يفرق بين الجوهرين السرمدي غير الكائن وغير السرمدي الكائن. فالجوهر الكائن الفاسد مركب من مادة وصورة، أما الجوهر السرمدي فهو على خلاف ذلك شيء متبرىء من الهيولى، فضلاً عن أن الجوهر الكائن الفاسد جوهر محسوس وليس موجوداً مجرداً ومفارقاً (٥٠٠). وابن رشد يرى أن ابن سينا في موقفه هذا إنما يصادر مبادىء العلم الطبيعي لصالح العلم الإلهي. وهو أمر يرفضه ابن رشد كلية، لأنه بحسب ابن رشد إن النظر في مبادىء الجوهر من قبل العلم الطبيعي إنما ينحصر في مبادىء جوهر متحرك ساكن، وأما العلم الإلهي فينظر إلى هذه المبادىء على أنها مبادىء جوهر غير متحرك ولا ساكن، وبهذا يتضح أن ابن رشد لا يعطي للعلم الكلي فضلاً عن العلم الإلهي، أي حق متحرك في برهنة أو فرض مبادىء العلم الطبيعي، إلا في منطقة عددة لا تخص الموجود المتحرك بما هو متحرك بل تخصه بعدًه موجوداً مطلقاً، مثل انقسام الموجود إلى ما هو جوهر وعرض، أو إلى قديم وحادث، أو إلى واجب وعمن، أو إلى علة ومعلول، أو إلى قوة وفعل، وهي انقسامات عامة تعم الموجود الإلهي والطبيعي أي الموجود غير المتحرك والمتحرك والمتحرك.

ويعد ابن رشد هذا الإشكال الذي وقع فيه ابن سينا، إنما سببه قصور فهم عبارة أرسطوطاليس التي تقول: والصناعة العامة قد تتكلف بيان سائر المبادىء، ويوضح ابن رشد ذلك بشكل لا لبس فيه منحازاً إلى تفسير الأسباب بمسبباتها فيقول: وإن أرسطوطاليس لم يرد أن صاحب العلم الجزئي ليس يمكنه أن يبرهن أسباب موضوعه أصلا، وإنما أراد أن ليس يمكنه أن يبرهن أسباب موضوعه (برهاناً مطلقاً) أي برهاناً يعطي سبب الوجود، وذلك أن أسباب موضوع الصناعة هي من الطبيعة الأعلى، أعني هي جنس ذلك الموضوع والنظر في هذه الطبيعة إنما هو لصاحب العلم الإلمي وذلك أن الطبيعة التي تعم موضوعات الصنائع الجزئية هي: الموجود وهو موضوع الفلسفة الأولى، وعليه فصاحب الصناعة الجزئية قد يمكنه أن يبرهن أسباب موضوعه بالدلائل، كما فعل أرسطوطاليس في بيان المادة الأولى في كتابه السماع الطبيعي، والمحرك الأول، بل لا سبيل إلى تبين وجود المحرك الأول إلا بدليل في بيان أن الطريق الكلي الذي ظن ابن سينا أنه به يمكن لصاحب العلم الإلمي أن يثبت وجود المبدأ الأول».

من كل هذا يتضح الموقف الرشدي من هذه المسألة، وذلك بتأكيد أن العلم الطبيعي مستقل عن العلم الإلهي، وأصل ذلك أن ابن رشد قد اعتمد الطريق الطبيعي في النظر إلى الموجود الحسي ثم ترقى بذلك إلى الموجود المطلق، وهو هنا في موقفه إنما يرد على الفيلسوفين الفيضيين (الفارابي وابن سينا)

 <sup>(</sup>٥٢) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بوبج) مقالة اللام، ص ١٤٢٥، وقارن تلخيص ما بعد الطبيعة (عثبان) ص ٤١،
 کذلك نشرة الهند، ص ٤٤. ماجد فخري، ابن رشد، ص ٢٥. العراقي، المنهج النقدي، ص ٢٢٧.

<sup>(</sup>٥٣) انظر شرح البرهان (بدوي) ص ٢٩٨.

اللذين اعتمدا الحل الميتافيزيقي في تقسيم الموجود إلى واجب وممكن بالواجب نزولًا إلى الممكن الذي هو الجوهر المحسوس وبهذا فإنهما سميا بأصحاب الطريق الإلهي (طريق الواجب والممكن)(<sup>10)</sup>.

وتبقى الإجابة على السؤال، هل تجاوز ابن رشد الخطأ المنهجي الذي وقع فيه سلفاه الإسكندر الأفروديسي وابن سينا في مسألة العلاقة بين العلوم النظرية؟

وللإجابة على هذا السؤال، نقول نعم، إن ابن رشد قد صرح باستقلال العلم الطبيعي عن العلم الإلمي، ولكنه لم يستغل هذا الاستقلال لتقدم العلم الطبيعي في مجالاته الأساسية التي تقع ضمن حقل دراسته، بل بقي أسير النظرة الميتافيزيقية الأرسطوطاليسية لهذا العلم. ولو قام صراحة بإبعاد النظرة الميتافيزيقية عن العلم الطبيعي لكان لنظرته هذه شأن يذكر في تقدم العلوم الطبيعية، ولكن ذلك لم يحدث إلا بعد مدة ليست بالقصيرة في تاريخ الفلسفة والعلم الطبيعي(٥٥).

ونستخلص من هذا الذي تقدم عن العلاقة بين العلوم النظرية الثلائة، أن الجسم الطبيعي ومبادئه موضوع دراستنا، إنما تتنازعه هذه العلوم فيها بينها وكل حسب ما يراه، مما سيجعل هذه الدراسة متداخلة متشابكة في هذه العلوم الثلاثة. وإن كان جل اهتهامنا سينصب على العلم الطبيعي والعلم الإلهي لتداخل موضوع الجسم فيها بينهها تداخلاً لا انفصام فيه، وفي هذا سنعرض إلى أقسام العلم الطبيعي كها عرضنا من قبل إلى الفلسفة الأولى والعلم الإلهي.

#### المقصد الثالث ـ أقسام العلم الطبيعي

العلم الطبيعي هو العلم الذي يدرس الجسم الواقع في الحركة والتغير، ويدرس أعراضه الذاتية ولواخقه التي تلحقه .

وقد انقسم هذا العلم إلى ثهانية أقسام، كل قسم منها احتص بموضوع معين وفصّل فيه. ويعود هذا إلى أرسطوطاليس، وقد تابعه في ذلك معظم فلاسفتنا العرب المسلمين حتى ابن رشد، وساروا على هذا المنهج (٥٦). وهذه الأقسام بحسب الترتيب هي:

أولًا \_ السباع الطبيعي: هذا القسم من أقسام العلم الطبيعي موضوعه النظر في الأسباب العامة

<sup>(</sup>٥٤) انظر، التفصيلات، د. حسام الألوسي، دراسات في الفكر الفلسفي، مبحث نظرية الفيض، ص ١٤٢. وقارن ماجد فخري، تاريخ الفلسفة الإسلامية، ص ٣٩١.

<sup>(</sup>٥٥) انظر العراقي، الفلسفة الطبيعية، ص ٧٧. وقارن حسن العبيدي، نظرية المكان في فلسفة ابن سينا، ط ١، بغداد ١٩٨٧، ص ٦٠.

<sup>(</sup>٥٦) يلاحظ أن مؤلفات أرسطوطاليس في العلم الطبيعي هي التي أرست هذه القاعدة بشكل راسخ، بحيث صار لزاماً على الفلاسفة الذين جاءوا من بعده اتباع هذا المنهج في التأليف. وحول أقسام العلم الطبيعي وطبيعة كل قسم عند أرسطوطاليس انظر ماجد فخري، أرسطوطاليس، ص ١٤. أما فيها يخص الفلاسفة العرب المسلمين: الكندي، انظر رسالة في كمية كتب أرسطوطاليس، وقارن د. حسام الألوسي، الكندي وآراء القدامي والمحدثين فيه، ص ٢١؛ الفارايي، انظر إحصاء العلوم، الفصل الرابع، ص ٢١١؛ ابن سينا، انظر رسالة في أقسام العلوم المقلية (ضمن تسع رسائل) ص ٢٠٠، أخوان الصفا، رسائل، ج ١، الرسالة السابعة.

لما يوجد في الطبيعة من جهة ما هو موجود بالطبيعة وفي اللواحق العامة لهذه الأسباب (٥٠). وهذه اللواحق هي الحركة والزمان والمكان. أما الأسباب التي تدرس ضمن هذا القسم فهي أربعة أسباب تتقوم بها الموجودات الطبيعية وهي السبب المادي الهيولاني، والسبب الصوري، والسبب الفاعلي، والسبب الغائي. وسيأتي تفصيل ذلك في حينه عند الحديث عن العلل والأسباب.

ثانياً \_ السهاء والعالم: موضوعه النظر في الأجسام البسيطة الأولى التي هي أجزاء العالم أولاً وإليها ينقسم، وفي اللواحق والأعراض التي توجد لها وللعالم بأسره مثل أنه واحد أو كثير ومكون أو غير مكون(٥٠).

ثالثاً ـ الكون والفساد: وموضوعه البحث في التغايير الثلاثة التي هي الكون والفســـاد والنمو والاضمحلال والاستحالة وإعطاء ما يتم به واحد واحد من هذه التغايير وكيف يتم ذلك(٥٩).

رابعاً \_ الآثار العلوية: وموضوعه الفحص عن الأشياء التي توجد في الاسطقسات مثل الأعراض واللواحق قبل امتزاجها، وهذه الاسطقسات هي الهواء والماء والأرض والنار، كذلك يدرس الشهب والأمطار والزلازل والرواجف وغيرها(٢٠٠).

خامساً \_ المعادن: موضوعه الموجودات الجزئية الكاثنة الفاسدة لا سيا الاسطقسات الأربعة ودراسة أسباب المواحق والأعراض الموجودة لحاداً.

سادساً \_ النبات .

سابعاً ـ الحيوان .

ثامناً ـ النفس: موضوعه البحث عن القوى الإدراكية للنفس، وكذلك سائر القوى الجزئية التي توجد للنفس كالرؤيا والذكر والنوم واليقظة وغيرها(٢٢٧)

<sup>(</sup>٥٧) انظر السباع الطبيعي (ضمن رسائل ابن رشد) (الهند) ص ٥، وقارن الآثار العلوية (ضمن الرسائل) ص ٢.

 <sup>(</sup>٥٨) انظر السياء والعالم (ضمن رسائل ابن رشد) (الهند) ص ٢، وقارن تلخيص السياء والعالم (العلوي) ص ٧١.
 الأثار العلوية (ضمن الرسائل) (الهند)، ص ٢.

<sup>(</sup>٥٩) انظر الكون والفساد، رسائل (الهند) ص ٢ وقارن الآثار العلوية (رسائل) (الهند) ص ٣.

<sup>(</sup>٦٠) إنظر الأثار العلوية، ضمن رسائل (الهند) ص٣.

<sup>(</sup>٦١) أيضاً، ص٤.

<sup>(</sup>۲۲): نفسه.

## المبحث الثاني

#### تعريف الطبيعة

اهتم ابن رشد بتحديد الطبيعة، وكان هذا الاهتهام منصبًا في علمين أساسيين أولها الطبيعي وثانيها ما بعد الطبيعة.

#### المقصد الأول ـ تعريف الطبيعة في العلم الطبيعي

يتم تحديد الطبيعة في هذا العلم عند ابن رشد من خلال النظر في الموجودات. فالموجودات منها ما هي صناعية، مثل الحيوان والنبات والمبياد، ومنها ما ينسب إلى البخت والمصادفة والاتفاق(٢٣).

ومن هذا التقسيم للموجودات ينطلق ابن رشد لتمييز ما هو طبيعي عيا سواه، فالأجسام الطبيعية تفارق الأجسام الصناعية بأنها هي التي في نفسها مبدأ حركة وسكون(٢٤). وهذا التحديد إنما يقوم على عد مبدأ الحركة هو الأساس فيها، وهو صلب بنيان العلم الطبيعي، وعليه يكون تعريف الطبيعة عند ابن رشد هو مبدأ أو سبب لأن يتحرك به ويسكن الشيء الذي هي فيه أولاً وبذاته لا بالعرض(٥٠).

<sup>(</sup>١٣) يلاحظ أن حدود الاتفاق والمصادفة والبخت وتداخله. فمثلاً الاتفاق يعني شيئاً لا يجري على نظام ولا يرمي إلى نظام، ومن هذا الرجه يكون الاتفاق نفياً للقانون، وليس نفياً للعلة، إذ إنه لا يعني أن الأحداث تخرج من العدم بل يعني فقط أن الأحداث تحدث بفعل علل غير مطردة ولا منسقة فيها بينها، والاتفاق يكون في الأمور الطبيعية أي تلك التي من الجميد والحيوان والطفل، وهم جميعاً عاطلون من الاختيار، كما يسلمب إلى ذلك أرسطوطاليس وابن سينا وابن رشد. انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) مقالة السلام، ص ١٤٥٦ وما بعدها. مقالة الحاء ص ١٣٧، مقالة الزاي ص ١٤٥، تلخيص البرهان ضمن شرح البرهان (بدوي) ص ١٢٥، وقارن يوسف كرم، المعجم الفلسفي، ط ٢، القاهرة ١٩٧١، ص ١٢٠، أما حد البخت فهو أخص من لفظة (اتفاق) إذ يطلق البخت على الأمور الإنسانية ويطلق الاتفاق، انظر يوسف كرم، م. س.، ص ١٣٨، ١٦٦، وقارن جميل صليا، المعجم الفلسفي، ج ٢، بدوت ١٩٨١، ص ١٣٨. كرم، م. س.، ص ١٨٠، ١٢٦، وقارن جميل صليا، المعجم الفلسفي، ج ٢، بدوت ١٩٨١، ص ١٩٨٠. وللتفسيلات حول هذه المعاني الثلاثة ودلالاتها في الفكر الفلسفي قديماً وحديثاً ومعاصراً، انظر: محمود أمين العالم، فلسفة المصادفة، القاهرة ١٩٧٠.

<sup>(</sup>٦٤) انظر السياع الطبيعي (الهند) ص ١٢، وقارن تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) مقالة الزاي، ص ٨٣٨ ـ ٨٣٩. وهنا يصرح ابن رشد بقوله: وإن كل ما يتكون فإنه يتكون من أحد ثلاثة أشياء، إما عن الطبيعة وإما عن الصناعة وإما من تلقاء نفسه وهو المسمى بالاتفاق».

<sup>(</sup>٦٥) أيضاً، ص ١٣. ويلاحظ أن هذا الحد للطبيعة قد ذكر عند الفلاسقة السابقين/لابنرشد، فهو عند أرسطوطاليس مبدأ ما وسبب لأن يتحرك ويسكن الشيء الذي هي فيه أو بالذات لا بطريق العرض، انظر الطبيعة، الترجة العربية =

rerted by Till Combine - Tho Stam, S are a , fled by registered version

(بسلوي) ج ١، ص ٧٩، وقارن علم السطيعة (السيسد) ص ١٢٣؛ Physica, (Ross), BK2, p.192. وقارن علم السطيعة فلوطرخس، الأراء الطبيعية التي ترضى بها الفلاسفة، الترجة العربية القديمة (ضمن كتاب أرسطو طاليس في النفس) تحقيق عبد الرحمن بدوي، ط ٢، بيروت ١٩٨٠، ص ٩٦. ويجدها الفيلسوف الكندي، ابتداء حركــة وسكون عن حركة وهي أول قوى النفس أو هي علة أولية لكل متحرك ساكن، انـظر رسالــة الحدود (ضمن المصطلح الفلسفي)، الأعسم، ص ١٩٠، وقارن رسائل الكندي الفلسفية، ص ١٦٥، ص ١١١، وللتفصيلات انظر: د. حسام الألوسي، الكندي وآراء القدامي...، ص ١٩٦ وما بعدها؛ يحدها جابر بن حيان، أنها سبب إلى الكاثن عنها من الأمور الكاثنة الفاسدة، انظر رسالة الحدود (ضمن المصطلح) الأعسم، ص ١٧٨، ١٨٤؛ ويحدها الفارابي، مبدأ للحركة والسكون لا يكون من خارج أو عن إرادة، انظر عيون المسائل، نشرة ديتريشي، ليدن ١٨٩٠، ص ٢٠؛ ويحدها ابن سينا، وتبعاً لرسالة الحدود مبدأ أول بالذات لحركة ما هي فيه بالذات وسكونه بالذات وبالجملة لكل تغير وثبات ذاتي، انظر رسالة الحدود (ضمن المصطلح) الأعسم، ص ٢٤٧؛ ويحدها أبو حيان التوحيدي (ت ٤٠٠ هـ/١٠٠٩ م) صورة عنصرية ذات قوتين متوسطة بين النفس والجرم لها بلــء حركــة وسكون عن حركة، انظر المقابسات، حققه وقدم له محمد توفيق حسين، بغداد ١٩٧٠، ص ٣٧٣؛ ويحدها أبو حامد الغزالي، مبدأ أول بالذات لحركة الشيء وكيال ذاتي للشيء، انظر رسالة الحدود (ضمن المصطلح) الأعسم، ص ٢٩٣؛ ويجدها ابن باجة (ت ٥٣٣ هـ/١١٣٨ م) مبدأ حركة وسكون في الثيء، انظر شرح السياع الطبيعي لأرسطوطاليس، حققه ماجد فخري، بسيروت ١٩٧٣، ص ٢٥؛ ويحدها أبو السبركات البغدادي (ت ٥٦٠ هـ/١١٦٤ م) مبدأ أول يحركه ما هي فيه وسكونه بالذات لا بالعرض، انظر المعتبر في الحكمة، ط ١، حيدرآباد ١٣٥٨ هـ، ج ٢، ص ٦؛ ويحدها سيف الدين الأمدي (ت ١٣٦ هـ/١٢٣٣ م) عبارة عن ما يوجد في الأجسام من القوة على مبادىء حركتها من غير إرادة سواء كان ما يصدر في الأجسام عنها من الفعل على نهج واحد، انظر الميين في شرح ألفاظ الحكياء والمتكلمين (ضمن المصطلح) الأعسم، ص ٣٤٦؛ ويحدها الشريف الجرجاني (ت ٧٤٠ هـ/ ١٣٣٩ م) عبارة عن القوة السارية في الأجسام بها يصل الجسم إلى كماله الطبيعي، انظر التعريفات، بغداد ١٩٨٦، ص ٨٠. ونجد أن هذا التعريف للطبيعة عند الجرجاني يرد بنصه عند جيل صليبا ويعده الأصل الذي ترجع إليه جميع المعاني الفلسفية التي يدل عليها اللفظ، انظر المعجم الفلسفي، ج ٢، ص ١٣. ويرد عند يوسف كرم على أنه مدلول عام يقصد به جملة الموجودات المادية بقوانينها أي من الأجرام السابحة فوق رؤوسنا والأجسام المضطربة من حوانا، انظر المعجم الفلسفي، ص ١٣٠. ويرى جيجن، في كتابه المشكلات الكبرى في الفلسفة اليونانية، ترجمة عزت قرني، القاهرة ١٩٧٦، ص ٢٦، أن لفظة طبيعية Physica تشير إلى مجمل الحقائق التي يجدها الإنسان أمامه، ويعتقد جيجن أن كلمة Physica الطبيعة لم تأخد معناها بشكل كامل واصطلاحي إلا على يد اليونان، انظر ص ٢٢٨، وإن كانت تأخذ عند بارمنيدس معنى خاصاً فهي تضم بداية الكائنات الحية ونموها لتمتد في النهاية لتشمل العالم من حيث أنه عالم الصيرورة والحركة، انظر ص ٢٦. أما الفيلسوف برتراند راسل فىرى وتبعاً لكتابه تاريخ الفلسفة الغربية، ترجمة د. زكى نجيب محمود، القاهرة ١٩٥٤، ص ٣٢٦، أن كلمة طبيعة تعني فيها تعنيه عند اليونان (معني الجبال والأنهار وما إلى ذلك) فليس معني علم الطبيعة عندهم بمطابق للمعني الذي نفهمه نحن اليوم من هذه الكلمة. لكن كلمة طبيعة بمفردها تعني فيها تعنيه عند اليونان النمو، وهذا المعني سيرد عند أرسطوطاليس وابن رشد فيها بعد عند ذكر حدود الطبيعة تبعاً لكتاب ما بعد الطبيعة، فلاحظ. وقارن للتفصيلات عند اليونان، د. حسام الألوسي، من الميثولوجيا إلى الفلسفة عند اليونان، ط ٢، بيروت ١٩٨١، ص ١٢٩ وما بعدها. وهذا التحديد الأرسطوطاليسي للطبيعة وتبعاً لما ذكرناه عند الفلاسفة العرب المسلمين، نجد أن فيلسوفاً مثل أبي بكر الرازي (ت ٣١٣ هـ/٩٢٥ م) لا يوافق هؤلاء على هذا التحديد للطبيعة، ويورد عليه جملة اعتراضات وإشكالات، انظر رسائل فلسفية، تحقيق كراوس، ط ٢، بيروت ١٩٧٧، ص ١١٧ وما بعدها، مقالة فيها بعد الطبيعة، وهذه الإشكالات سنعرض عن ذكرها الآن ونعود إليها في التعريف الميتافيزيقي للطبيعة، لأهمية الأراء الواردة فيها.

وعند تحليل هذا التعريف للطبيعة نستنتج ما يأتي:

١ ـ إن الطبيعة مبدأها الحركة، وهذه الحركة ذاتية لها وليست بفعل قوة خارجية. وهذه الذاتية سبب الفعل والتغير والانفعال (= الانتقال من القوة إلى الفعل) كها سنوضح ذلك في الفصول القادمة عند ذكر الهيولى والصورة.

 ٢ ـ وبما أنها كذلك، فتعد الطبيعة بمثابة القوة السارية في الشيء وليست قوة خارجة عن الشيء مفارقة له.

٣ ـ وكذلك فالسكون في الطبيعة ما هو إلا سلب الحركة، وليس انتفاء لها، وهذا السكون ذاتي وليس بعرضي، لأن انتفاء الحركة أمر لا يقرّه ابن رشد(٢٦).

هذا التحليل لمفهوم الطبيعة، يبين أنه بخلاف الصناعة فالأجسام الصناعية هي التي تكون لها الحركة من خارج وكذلك السكون. فمثلاً السفينة وهي جسم صناعي نجد أن مبدأ تحريكها وسكونها إنما هو أمر مفارق خارج عنها، وهو الربان الذي يقودها.

ولا يفوت ابن رشد أن ينوه بأن ثمة اعتراضات قد تثار على تعريف الطبيعة بهذه الصيغة، ومنها أن الأجسام الطبيعية قد يوجد لها محرك مفارق لها، كما هو حال النفس للبدن، التي هي كمال للجسم الطبيعي. ويجيب ابن رشد على هذا القول بأن هذا التعريف للطبيعة إنما هو خاص بها، يأخذها بشكل مجمل كلي لأنه قد أدخل في التعريف ما هو حيوي وغير حيوي كالجهادات. وهناك اعتراض آخر أيضاً يقوم بوجه هذا التعريف للطبيعية ألا وهو، هل المحرك في كل واحد من الأمور الطبيعية هو غير المتحرك أم ها هنا شيء يحرك ذاته؟ ولا يرد ابن رشد هذا الاعتراض، بل يبرره، فيقول: إن كل ذلك غير ضار، أي غير ضار بالحد الذي ذكره للطبيعة (٧٧).

وهذا المفهوم للطبيعة في العلم الطبيعي مفهوم بين بنفسه، واضح لا يحتاج إلى من يثبت أن الطبيعة موجودة أم لا(١٨٠). وهو بهذا يرد على رأى من يرى أن الطبيعة غير بيُّنة بنفسها وهـو رأى

<sup>(</sup>٦٦) هذا القول بشأن مفهومي الحركة والسكون في الطبيعة كها ذكر عند ابن رشد وأرسطوطاليس من قبل، أثار اعتراضاً وجيهاً من قبل الفيلسوف أبي بكر الرازي، بقوله: يقال لهم إن كانت حركة الأشياء أو سكونها بطبيعة واحدة كحركة الحجر وسكونه وغو الإنسان ووقوفه، فقد صارت الطبيعة الواحدة توجب شيئين متضادين وهذا محال. وإن قالوا إن تحرك الأشياء بقوة أخرى، قبل فيجب أن تكون هذه الحركة قد بطلت من الساكن، وإن جاز أن تبطل جاز أن تبطل أيضاً قوة السكون وجاز أن تبطل الطبيعة من الأشياء. هذا من جهة ومن جهة أخرى، يرد الرازي على تحديد الطبيعة من أنها ابتداء حركة، فيقول: ما تريد بابتداء حركة وسكون؟ أتريد أنها إذا كانت حدثت الحركة والسكون والنمو والنمو والغذاء وترتيب الأشياء ووضعتها مواضعها ووضع شيء لشيء بها ومن أجلها؟ فقد وافقت القوم في المنى وخالفتهم في الاسم. وإن أردت أن ما يحدث ليس بها ومن أجلها تركت القول بالطبيعة، انظر: رسائل فلسفية،

<sup>(</sup>٢٧) انظر الساع الطبيعي، (الهند) ص ١٣، وقارن مسائل في العلم الطبيعي، (ضمن كتاب ابن رشد، مقالات في المنطق والعلم الطبيعي) نشر جمال الدين العلوي، الدار البيضاء ١٩٨٣، ص ٢٢٦ وما بعدها.

 <sup>(</sup>٦٨) يقول الرازي، معترضاً على أن مفهوم الطبيعة بين واضح بنفسه، إن قوله إنهم لم يدلوا على وجود الطبيعة لإقرار
 الناس بها، فالشيء لا يصح لإقرار الناس به، كها لا يفسد لاختلافهم فيه، ولو كان حقاً لإقرار من أقر به لكان =

الفيلسوف الرازي، فضلًا عن ابن سينا، الذي يرى هو الآخر أن هذا التحديـد للطبيعة غـير بينً بنفسه (١٤) وإنحا صاحب الفلسفة الأولى (الميتافيزيقا) هو الذي يتكفل بيانه والبرهنة عليه (٧٠).

ويتحدد موقف ابن رشد من ابن سينا هنا بالانطلاق من منطلقين أساسيين طالما أكدهما ابن رشد بالنسبة إلى العلم الطبيعي على أنه علم جل اهتهامه البرهنة على وجود الطبيعة فيقول: في الأول: إن أراد ابن سينا بالعلم الميتافيزيقي عندما يتكفل بيان مفهوم الطبيعة فإنه أراد به إثبات وجود الطبيعة وإبطال الأشياء التي تبغي نفي وجودها(١٧). فابن سينا بهذا القول محق، ولكن (وهذا هو الثاني) إن أراد ابن سينا بالطبيعة مفهوماً مجهول الوجود وأن علم الميتافيزيقا هو الذي يبين ذلك ويبرهن عليه، فقد أحطأ ابن سينا بهذا، وعلة خطئه هي:

ا ـ إن البرهنة على وجود الطبيعة يتكفل بها العلم الطبيعي نفسه، ولو برهنت في العلم الإلهي
 لوجب أن تبرهن من أمور أقدم منها وأعرف عندنا وذلك غير ممكن.

٢ ـ وأما إعطاء أسبابها في العلم الإلهي مما يمكن فيها، فقد أخطأ ابن سينا أيضاً، وذلك لأن وجود الطبيعة في الأشياء الطبيعية بيئة الوجود بنفسها، ولا تحتاج إلى علم آخر يثبت هذا الوجود.

وبعد أن بين ابن رشد خطأ الموقف السينوي، أخذ بالإجابة على التساؤل الرئيس على ماذا تقال لفظة الطبيعة؟ هل تقال على الصورة، أم على المادة أم على كلتيهما(٢٧٢)؟.

عيل ابن رشد ابتداءً إلى القول إن الصورة هي أحق بأن تقال على الطبيعة من المادة(VY)، لأن

فاسداً باطلاً لامتناع من امتنع منه. ويقال لهم لم زعمتم أن الطبيعة لا تحتاج إلى دليل وقد خالفكم في وجودها قوم من الفلاسفة القدماء، وما رأيتم أن قال خصاؤكم إنهم لا يحتاجون على قولهم إنه لا طبيعة إلى دليل؟ وإنما لا تحتاج إلى دليل الأشياء المشاهلة وأوائل البرهان العقلية وليست الطبيعة بمحسوسة ولا العلم بها أول في العقل. ويلاحظ هنا أننا لا نجد أية إشارة إلى الفيلسوف الرازي في مؤلفات ابن رشد.

<sup>(</sup>٦٩) انظر: ابن رشد، السياع الطبيعي (المند) ص ١١٣.

<sup>(</sup>٧٠) انظر: ابن سينا، النجاة (ماجد فخري)، ص ١٣٥.

<sup>(</sup>٧١) انظر السباع الطبيعي (الهند) ص ١٣، وقارن تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) الدال، ص ٥٠٨.

<sup>(</sup>٧٢) نجد أن أرسطوطاليس قد ناقش هذا الموضوع بالتفصيل في كتابه الطبيعة وانحاز إلى القول، من خلال نقده للأراء الفلسفية السابقة له، إن الطبيعة تقال على المجموع من المادة والصورة، كما ذهب إلى ذلك عبد الجليل كاظم الموالي، انظر رسالته الموسومة، نقد أرسطو للفلسفة الطبيعية قبل سقراط (رسالة دكتوراه [مخطوط]، كلية الأداب قسم الفلسفة ١٩٩٠، ص ٤٩). أما يوسف كرم فيصرح أن أرسطوطاليس، يميل إلى القول إن الطبيعة هي الصورة وليست المادة، ميناً أن موقف أرسطوطاليس مختلف عن موقف أفلاطون (ت ٧٤٣ ق.م.) الذي يرى أن الطبيعة هي النفس وأن لفظة الطبيعة عند أرسطو، كما يرى كرم، تدل على مجموع الأجسام مرتبة في نظام واحد، انظر تاريخ الفلسفة اليونائية، ص ١٩٧، ويطابق ما ذهب إليه كرم رأي أميرة حلمي مطر، انظر الفلسفة عند اليونان، القاهرة ١٩٧٤، ص ١٩٩؛ كذلك راسل، تاريخ الفلسفة الغربية، ج ١، ص ٣٣٧؛ بدوي، أرسطو، ط ٢، يروت ١٩٧٠، ص ١٩٩؛

 <sup>(</sup>٧٣) يشير أرسطوطاليس إلى أن الفيلسوف أنطيغون، قد صرح أن الطبيعة هي المادة للشيء وليس الصورة، وحجة أنطيغون هي: أن الطبيعة والجوهر هو الشيء الأول والثابت الموجود في كل شيء. إذ كان الجوهر أحق بالثبات من =

المادة مشتركة بين الموجودات الطبيعية والصناعية وهي (أي المادة) توجد بالقوة دائماً، وإن كان صاحب العلم الطبيعي في المادة إنما العلم الطبيعي ينظر في كلتيهما، أي المادة والصورة، إلا أن نظر صاحب العلم الطبيعي في المادة إنما يكون لأجل الصورة، ونظره في الصورة إنما هو من حيث هي في مادة وغير مفارقة لها بالقول والوجود.

ويستلزم هذا أيضاً، أن العلم الطبيعي ينظر في الأسباب الأخرى للشيء لا سيا السبب الغائي والسبب الغائي والسبب الفاعل، لأنها من متعلقات النظر في الشيء، وإن كانت الصورة والفاعل والغاية تظهر في الشيء بشكل واحد بالنوع(٧٤).

ويحاول ابن رشد أن يبين أن الأصل في الطبيعة هي الصورة من خلال عقد مقارنة عاجلة بين العلم الرياضي والعلم الطبيعي بقوله: إن النظر في المادة بختلف في العلم الطبيعي عنه في العلم الرياضي. فالأخير ينظر إلى الأجسام من حيث هي مجردة عن المادة ومفارقة لها بالقول لا بالوجود، بينها العلم الطبيعي ينظر في المادة من حيث هي مادة. ولو نظر العلم الطبيعي في النقط والخطوط والسطوح فإن نظره يكون من حيث هي نهايات أجسام متحركة وهيولانية (٢٥٠).

وعليه يكون الحكم المنطقي لطبيعة المادة أن تظهر في العلم الطبيعي بشكل واضح وبينً، وإن كان ظهورها يتفاوت بحسب القرب والبعد، ولكن الظهور إنما يكون بسبب غاثي، وهذا السبب الغاثى هو الذي أغفله الفلاسفة السابقون لأرسطوطاليس(٧٦)، والذي هو الصورة.

وفي هذا نجد أن ابن رشد يدفع عن الطبيعة فكرة التلقائية والمصادفة، بل ويشدد على القول إن الطبيعة لا تفعل باطلًا، فمثال البيت الذي يبنى من اللبن والحجارة، وهي أشياء مادية، إنما الغاية فيه هي الصورة.

ويقدم ابن رشد دليلًا على أن الطبيعة تفعل من أجل غاية هي الصورة، لأنه لوكانت الصورة من ضرورة المادة لما كان ها هنا فاعل، ولكان مبدأ الأمور الطبيعية هو الاتفاق(٧٧). لأنه من المعروف أن

غيره والحيولى هي الثابتة في كل شيء، فالحيولى هي الطبيعة والجوهر، وأما الصور وتتعاقب وتكون وتبطل، ومثال ذلك أن السرير من الحشب إذا نبت بمكان العفونة المستفادة بدفته في الأرض فإنه ينبت غصناً لا سريراً، فصورة السرير تبطل، وهيولاه وهو الحشب لا يبطل، انظر الطبيعة، الترجمة العربية القديمة (بدوي) ص ٨٣، مع شرح أبي علي بن السمح، ص ٨٤ وما بعدها. وقارن ما ذكره الفيلسوف أبو بكر الرازي، رسائل فلسفية، مقالة فيها بعد الطبيعة ص ١٢٢، كذلك ابن سينا، الشفاء، السماح الطبيعي، تحقيق سعيد زايد، القاهرة ١٩٨٣، ص ٣٦ وما بعدها. وانظر ما سنذكره مفصلاً في الفصل الثاني، أحكام الهيولى، وقارن للتفصيلات عاطف العراقي، الفلسفة الطبيعية عند ابن سينا، ص ١٨٨ وما بعدها.

<sup>(</sup>٧٤) انظر الساع الطبيعي، (المند) ص ١٥.

<sup>(</sup>٧٥) أيضاً، ص ١٥.

<sup>(</sup>٧٦) أيضاً، ص ١٧. ويخصوص آراء الفلاسفة السابقين لأرسطوطاليس في موضوع الطبيعة هل هي المادة أم الصورة أم غيرها، انظر عبد الجليل كاظم الوالي، نقد أرسطو (محطوط) ص ٣٨ وما بعدها، حيث يورد تفصيلات موقف كل فريق منهم وطبيعته.

<sup>(</sup>۷۷) انظر السياح الطبيعي (الهند) ص ١٧ ـ ١٨. وانظر ما قلناه سابقاً عن المعنى الاصطلاحي للفظة الاتفاق، وقارن تلخيص البرهان (بدوي)، ص ١٣٦ حيث يشير ابن رشد إلى ذلك في قوله، إن الطبيعة تقصد بفعلها غاية، وسبب \_\_

الاتفاق أو المصادفة ليس من الأشياء التي تحدث في الطبيعة في الأكثر، بل هي من التي تحدث في الأقل، وما يحدث في الأكثر (٢٨٠).

والذي أبغي قوله هنا، ومن خلال النصوص التي بين أيدينا لابن رشد، أنه يميل إلى عدّ الطبيعة هي الصورة، وإن كان العلم الطبيعي يدرس كلتيها (المادة والصورة) في نطاق واحد. وسبب هذا الميل الرشدي، لأن الصورة عنده هي بمثابة الغاية الأساسية في الطبيعة والموجودات. هذا من جهة ومن جهة أخرى نجد أن الطبيعة مقترنة بالحركة والتحريك، وهي كهال أول أو علة قريبة، وبالتالي فالطبيعة تساوي الصورة، أما الهيولي فهي جوهر صفته الاستعداد، أي القوة مما جعل هذه الغائية إحدى الدعامات الرئيسة في الفلسفة الرشدية.

#### المقصد الثاني: تعريف الطبيعة في علم ما بعد الطبيعة

اهتم ابن رشد بتحديد معنى الطبيعة في علم ما بعد الطبيعة، ولكن هذا التحديد يأخذ عنده بعدين، الأول، تاريخي فلسفي يستعرض فيه ابن رشد تبعاً لأرسطوطاليس الآراء الفلسفية التي حددت مفهوم الطبيعة والأسباب التي أدت إلى هذا التحديد للطبيعة أو ذاك؛ والثاني بنائي يحاول فيه ابن رشد أن يعرف الطبيعة موضحاً أن التعريف لها إنما هو لبيان التداخل بين هذين العلمين الطبيعي والميتافيزيقي. وجرياً على سُنة ابن رشد في عرض هذه التعريفات للطبيعة، سنشير إليها وفق تقسياته لها، والتي ضمنها في كتابه تفسير ما بعد الطبيعة (متال الدال) والتي هي بمثابة المعجم الفلسفي لابن رشد في هذا الميدان، فضلاً عن كتاب تلخيص ما بعد الطبيعة (ممال الدال).

= تلك الغاية شيء لزم من الضرورة، والضرورة تقال على ضربين، أحدهما الضرورة الطبيعية التي هي من قبل صورة الموجود، مثل حركة الحجر إلى أسفل وصعود النار إلى أعلى، رالضرب الثاني: الذي من قبل الهيولى، مثل أن الكائن لزمه بالضرورة إن كان فاسداً والهيولى نفسها بالضرورة من قبل الصورة أي أن الصورة الطبيعية لا يمكن أن تكون إلا في هيولى.

(٧٩) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) مقالة الدال، ص ٥٠٥ وما بعدها، وقارن تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ٢٣٢، نشرة (الهند) ص ٣٤ ـ ٣٥ ويلاحظ هنا، أن اسم الطبيعة في هذا العلم أعم منه في العلم الطبيعي ذلك لأن اسم الطبيعة من الأشياء التي تقال على العلل وعلى كل ما هو من أسباب العلل. وبهذا يكون هذا العلم عندما =

<sup>(</sup>٧٨) إذا ما أردنا أن غثل لذلك، نقول: إن الاتفاق يحدث في الأشياء الطبيعية مثل حجارة سقطت فخدشت رأس إنسان، وأما بالنسبة إلى البخت فإنه يحدث في الأشياء الإنسانية، مثل من يحفر بثراً فيصادف كنزاً، فإنه لا سقوط المحجارة ولا طلبها لمركزها كان سبباً بالذات لشدخ رأس زيد، لا الحفر كان سبباً لوجود الكنز إلا بالمَرض، فيكون الاتفاق على هذا خلاف الفاعل لكن بالعرض لا بالذات. انظر، السهاع المطبيعي (الهند) ص ١٩. وقارن أرسطوطاليس، الطبيعة، المترجة العربية القديمة (بدوي) ج ١، ص ١١١ فيا بعدها، مع شروح ابن السمح، والإسكندر الأفروديسي، ويقول هذا الأخير فيها يتعلق بالبخت، ص ١٦٢، إن الطبيعة ليست سبباً فاعلاً لما يكون بالبخت، ذلك لأن الطبيعة هي مبدأ حركة ما هي فيه أولاً. فضلاً عن كون الطبيعة والصناعة إنما تفعلان لغاية من الغايات ولا لشيء من الأشياء. انظر التفصيلات، ابن رشد، شرح البرهان (بدوي) ج ١، ص ١٥١. حيث يقول متى الغاية تقال على المفاية تالي على الطبيعة والطبيعة هي الطبيعة هي الطبيعة، ويقال على فعل الصورة والمنفعة الحاصلة بها، وكلام أرسطو هنا على الغاية التي هي الطبيعة والطبيعة هي الصورة، لا فعل الصورة.

- (١) \_ تقال على كل ما برز وظهر من شيء ما بعد أن لم يكن، وكأنه يدل على مجموع الظهور والنشوء لشيء في شيء أو من شيء (٠١٠).
- (٢) \_ تقال على العنصر للشيء (أي لأسطقس) الذي منه يتكون الشيء من غير أن تتغير طبيعته مثل النحاس الذي يتكون منه الصنم، فإنه إذا تكون منه الصنم بقي النحاس نحاساً، وكذلك الشيء المنحوت من الخشب تبقى في طبيعته الخشب (٢٠). وهذا المعنى للطبيعة قد ارتضاه الفلاسفة السابقون لسقراط، حيث رأى كل واحد منهم مفهوم الطبيعة من خلال فلسفنه. ويرى ابن رشد أن رأي هؤلاء في الطبيعة والتي هي إما ماء وهو رأي طاليس، أو هواء وهو رأي أنكسمينس، أو نار وهو رأي هيراقليطس، أو العناصر الأربعة جميعها (٢٠)، إنما يستنتج منه، أن طبيعة الأشياء هي طبيعة الأسطقسات، وهو أمر يترتب عليه إنكار وجود الصورة في الطبيعة، وهو ما لا يرتضيه أرسطوطاليس ولا ابن رشد (٨٠).
- (٣)\_ وتقال على الهيولى (٥٠)، والهيولى على نوعين: الأول الهيولى الأولى المشتركة للجميع، والثاني الهيولى الخاصة بموجود موجود. ومثال الهيولى الأولى القريبة، النحاس لجميع ما يصنع منه، ومثال الهيولى التي هي أولى بالحقيقة للأشياء التي تصنع من النحاس هو الماء إن كان الماء هو الهيولى الأولى للذائبات التي النحاس واحد منها، أي الهيولى المشتركة(٢٠١).
- (٤) \_ تقال الطبيعة على الصورة، ودليل ابن رشد على ذلك أن الطبيعة تطلق على اسم الصورة،

يدرس الطبيعة فإنه يدرسها من جهة الرد على من ينكر وجودها وكذلك يدرسها للفحص عن أسبابها، انظر تفسير
 ما بعد الطبيعة (بويج) الدال، ص ٥٠٨.

<sup>(</sup>۸۰) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) الدال، ص ٥٠٩، وقارن تلخيص ما بعد الطبيعة (عثبان) ص ٣٣، نشرة الهند ص ٣٣. أرسطوطاليس، ما بعد الطبيعة ضمن التفسير (بويج) ص ٢٥٠٥ وقارن - ٣٣. أرسطوطاليس، ما بعد الطبيعة ضمن التفسير (بويج) ص ٢٥٠٥ وقارن - ١٩٧٨، بيروت ١٩٧٨، بيروت ١٩٧٨، بيروت ١٩٧٨، ص ١١٦.

<sup>(</sup>٨١) يرى الفيلسوف راسل، أن معنى الطبيعة عند اليونان تعني النمو وهذا الرأي عندهم بحسب قول راسل إنما نشأ في عقولهم بإيجاء من علم الحياة (البايولوجيا) انظر تاريخ الفلسفة الغربية، ج ١، ص ٣٢٦، وقارن ج. د. برنال، العلم في التاريخ، ج ١، ترجة على ناصف، ط ١، يروت ١٩٨١، ص ٢٢٠ وما بعدها.

 <sup>(</sup>٨٢) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) الدال، ص ٥١٠، وقارن تلخيص ما بعد الطبيعة (عشان) ص ٣٢، نشرة الهند، ص ٣٣. وحول معنى الأسطقس فلسفياً انظر لاحقاً التفصيلات.

<sup>(</sup>٨٣) بشأن آراء هؤلاء الفلاسفة السابقين لسقراط، انظر يوسف كرم، تاريخ الفلسفة اليونائية؛ كذلك راسل، تاريخ الفلسفة الغربية، ج ١؛ أميرة حلمي مطر، الفلسفة عند اليونان حيث نجد التفصيلات بشأن ذلك، وقارن الفصل الثاني، المبحث الثاني.

<sup>(</sup>٨٤) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) الدال، ص ٥١١ه.

<sup>(</sup>٨٥) بشأن معنى الهيولي، انظر التفصيلات في الفصل الثاني، تعريف الهيولي.

<sup>(</sup>٨٦) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج)، الدال، ص ١٦٥، وقارن تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان)، ص ٣٧، كذلك نشرة الهند، ص ٣٣، أرسطوطاليس، ما بعد الطبيعة (ضمن التفسير)، ص ٥٠٧.

لأن جميع الناس لا يقولون فيها من شأنه أن يتكون من قبل أن يتكون (٨٠) إن له طبيعة ما لم تحصل له صورة ومثاله، كها لا يقال في شيء من الأمور الصناعية إنه مصنوع ما لم تحصل له صورة (٨٨). ويقول ابن رشد إن هذا الرأي في أن الطبيعة هي الصورة، إنما صرح به الفيلسوف أنباذوقليس، والذي يرى أن الاختلاط وتبدل الأشياء المختلطة في المختلط هو طبيعة الأشياء المتكونة، أي أن صورة الأشياء المتكونة وجوهرها هي في الاختلاط، والتبدل يعني تبدل الأجزاء (٨٩).

وقد فهم ابن رشد مفهوم الاختلاط والتبدل عند أنباذوقليس بمعنى التركيب وهو بذلك قد خالف أرسطوطاليس الذي فهم موقف أنباذوقليس على أنه يعني الاختلاط الحقيقي<sup>(٩٠)</sup>. وفهم ابن رشد لأنباذوقليس أقرب إلى الصواب، لأن أنباذوقليس يرى أن المادة غير حية بخلاف ما ذهب إليه الفلاسفة السابقون له، بل إن الذي قال به هو وجود مبدأ نحالف للهادة، هذا المبدأ هو الذي بحدث الانفصال أو الاتصال (الاتحاد)<sup>(٩١)</sup>، أي أن مهمة هذا المبدأ هي التركيب وليس الاختلاط الحقيقي لأنه يفهم التركيب هنا بمعني الصيرورة بينها يفهم الامتزاج أو الاختلاط بمعني التكون والفساد<sup>(٩٢)</sup>. والذي أريد قوله هنا، إن كلاً من أرسطوطاليس وابن رشد قد طورا هذا المفهوم الأنباذوقلي عن الصورة، للتدليل على أهمية الصورة في تعريف الطبيعة واحتواثها كلية.

<sup>(</sup>٨٧) يريد ابن رشد هنا أن الشيء قبل تكونه هو بمثابة شيء بالقوة، أي ليس له صورة عددة، انظر التفصيلات، الفصل الثاني، المبحث الثاني، ومن الملاحظ والجدير بالذكر، أن فخر الدين الرازي قد أشار إشارة مهمة إلى الفرق بين الطبيعة والصورة، انظر المباحث المشرقية، طهران ١٩٦٦، ج ١، ص ٣٧٣، إذ يضع ثلاثة فروق لها منها، إن اسم الطبيعة أعم من اسم الصورة لأن الطبيعة تقال على ثلاثة معان مرتبة بالعموم والخصوص والأخص. فالعام ذات الشيء والحاص مقوم الشيء (= الهيولي) والأخص المقوم الذي هو مبدأ التحريك والتسكين، وأما الصورة فهي المجزء الذي به يكون الشيء بالفعل. أما الفرق الثاني فهو أن الصورة في البسائط هي نفس الطبيعة كالماء مثلاً، صورته المقومة له ليست إلا نفس طبيعته، ومع ذلك فالاعتبار مختلف لأنها بالقياس إلى تقويم النوع صورة وبالقياس إلى كونه مبدأ، مثل البرودة والرطوبة طبيعة، والفرق الثالث، أن المركبات لا توجد بالفعل بسبب الطبيعة، بل لا تصر بالفعل إلا بسبب صورة أخرى أزيد منها فلا جرم كانت صورتها مغايرة لطبيعتها.

<sup>(</sup>۸۸) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) الدال، ص ١٠٣٥، وقارن تلخيص ما بعد الطبيعة (عشمان) ص ٣٢، نشرة الهند، ص ٣٢.

<sup>(</sup>٨٩) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) الدال، ص ١٥ ه، وحول فلسفة أنباذوقليس انظر وولترستيس، تاريخ الفلسفة اليونائية، ص ٧٧ وما بعدها. ويقول راسل عن هذه النقطة إن العناصر يمكن أن تمتزج بنسب مختلفة فينتج عن امتزاجها المواد المركبة المتغيرة التي يصادفها في العالم، والحب هو الذي يصل هذه العناصر، والبغضاء هي التي تفصلها. انظر تاريخ الفلسفة الغربية، ج ١، ص ١٠١. وقارن للتفصيلات مع المصادر الأجنبية حول فلسفة أنباذوقليس، د. حسام الألوسي، الفلسفة اليونائية قبل أرسطو، بغداد ١٩٩٠، ص ٨٩ فها بعدها، وعلى الأخص ص ١٠١.

<sup>(</sup>٩٠) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) الدال، ص١٢٥.

 <sup>(</sup>٩١) انظر للتفصيلات، عبد الرحمن بدري، ربيع الفكر اليوناني، ط ٢، القاهرة ١٩٦٩، ص ١٤٦ وما بعدها؛ وقارن
 أميرة حلمي مطر، الفلسفة عند اليونان، ص ٩٩ وما بعدها.

<sup>(</sup>٩٢) انظر ستيس، تاريخ الفلسفة اليونانية، ص ٧٨.

 (٥) ـ والطبيعة تقال أيضاً على الجوهر المجموع من المادة والصورة (٩٣). وذلك أن اسم الطبيعة بالحقيقة إنما يختص بجوهر ما وهو الصورة.

ويخلص ابن رشد من هذا التحديد لفهوم الطبيعة في علم الميتافيزيقا إلى القول إن الصورة هي أحق باسم الطبيعة من غيرها التي ذكرنا، ويعد الصورة هي مبدأ الحركة في الأشياء الطبيعية بالذات وأولاً، لأن الحركة هي انتقال الهيولى إلى الصورة فضلاً عن أن الصورة تتضمن الغاية. ولهذا فإن العملية الكلية في العالم باعتبارها انتقالاً من الهيولى إلى الصورة هي حركة نحو غايات في الأساس (٩٤). وأما حركة الكون وحركة النمو، فإنها هي الأخرى مسخرة لخدمة الصورة، لأن الصورة فيها موجودة بنوع متوسط، أعني في الحركة بين القوة المحض والفعل المحض، أي أن جزءاً منها بالقوة وجزءاً منها بالقعة وجزءاً منها بالقعة وجزءاً منها بالقعة المحض،

وأريد أن أشير هنا، إلى أن ابن رشد كان متناسقاً في منهجه في تعريف الطبيعة، سواء أكان ذلك في مجال العلم الطبيعي أم في مجال الميتافيزيقا، فيها يخص القول إن الطبيعة هي الصورة. وهذه الصورة تعد غاية الموجود الطبيعي أو الصناعي، وهي مبدأ الحركة للأشياء، كها أشار إلى ذلك ابن رشد في أكثر من موضع، ففلسفته فلسفة غائية تنكر المصادفة والتلقائية في الطبيعة.

<sup>(</sup>٩٣) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) الدال، ص ٥١٤، وقارن تلخيص ما بعد الطبيعة (عشهان) ص ٣٦، نشرة الهند، ص ٣٣، أرسطوطاليس، ما بعد الطبيعة، ضمن التفسير، الدال، ص ٥٠٧.

<sup>(</sup>٩٤) انظر ستيس، تاريخ الفلسفة اليونانية، ص ٢٣٨ وما بعدها.

<sup>(</sup>٩٥) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) مقالة الدال، ص ٥١٥، وقارن تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ٣٢، نشرة الهذه ص ٣٣. وانظر أرسطوطاليس، ما بعد الطبيعة (ضمن التفسير)، ص ٥٠٧.

## المبحث الثالث

## تعريف الجسم وبيان طبيعته

## المقصد الأول ـ تعريف الجسم

إن تحديد مفهوم الجسم عند ابن رشد، تتنازعه عدة علوم فلسفية، منها الميتافيزيقا التي تهتم بتحديد الجسم جوهراً تحمل عليه الأعراض الأخرى، ومنها علم الطبيعة الذي يهتم بتحديد الجسم على أساس كونه واقعاً في الحركة والتغير وأنه مؤلف من مادة وصورة، والعلم الرياضي الذي هو الآخر يهتم بتحديد الجسم من حيث هو صورة وشكل تعليمي ليس له علاقة بالمحسوس العياني.

فضلًا عن ذلك، إن دراسة الجسم تستلزم دراسة خصائصه الميزة له، وهي الاتصال والانفسام والتناهى واللاتناهى والتهام وغيرها.

وعليه، فإن ابن رشد قد اهتم بتعريف الجسم، وتبعاً للموروث الفلسفي والكلامي الذي وصل إليه، مبيناً موقفه النقدي من ذلك، سواء أكان لتوضيح لبس وقع فيه الفلاسفة من قبل أو لنقد مفهوم الجسم كها هو عند المدارس الفلسفية والكلامية المخالفة له.

وابتداءً لا بد من ذكر تعريف الجسم عند ابن رشد، ونجد في ذلك أن تعريف الجسم قد ذُكر ـ كما قلنا ـ في أكثر من موضع . فهو يحده في مقالة الدال عند الحديث عن مصطلح الكم (٩٦)، أنه هو اللذي له طول وعرض وعمق (٩٦)، أي أنه الممتد في الأبعاد الثلاثة، لأنه لو أخد الطول فقط فإنه ينطلق على على الحظ، وإذا أخذ العرض والطول فإنه ينطلق على السطح، وإذا أخذ معها العمق، فإنه ينطلق على الجسم . فالعمق هو الذي يعنيه إذا أخذ به تعريف الجسم . وهذا التحديد للجسم إنما هو تحديد له بإطلاق ودون تقييد. لأن الأبعاد الجسمية أبعاد مفروضة فيه وليست من طبيعته، لأنها لو كانت كذلك لكانت تشترك مع الجسم في أهم خاصية له وهي الامتداد أو الجسمية، هذه الخاصية هي التي كانت

<sup>(</sup>٩٦) الكم هو إحدى المفردات العشر التي تحمل على الجوهر في باب المنطق والميتافيزيقا كها حده ارسطوطاليس، أنه هو الذي يتجزأ في أشياء هي فيه ولكل واحد منها أو أحده طبع أن يكون واحد ما. انظر ما بعد الطبيعة (بويج) ضمن التفسير، ص ٤٩٥ وقارن ، 6٩٤ وقارن ، 6٩٤ وقارن ، 6٩٤ وقارن ، 6٩٤ وقارن ، 64٤ التحديد للكم يحد عند ابن رشد حداً للكم المنفصل كالعدد، والمتصل كالحركة والجسم والزمان والمكان وغيرها؛ انظر كذلك حول الكم بالتفصيل، الأمدي، المبين في ألفاظ الحكهاء (الأعسم) ضمن المصطلح الفلسفي، ص ٣٧١ فيا بعدها. وقارن، جان فال، طريق الفيلسوف، ترجمة أحد حدي عمود، القاهرة ١٩٦٧، ص ٣٧١ وما بعدها.

<sup>(</sup>٩٧) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) الدال، ص ٥٩٧.

مثار جدل ونقاش طويلين بين الاتجاه الفلسفي الأرسطوطاليسي الرشدي<sup>(٩٨)</sup>، وبين الآراء الفلسفية

المخالفة له، كما سنين لاحقا. وفي مقابل ذلك، نجد حداً آخر للجسم عند ابن رشد، يؤخذ من باب التناهي واللاتناهي للأجسام في الطبيعة، فيحده أنه الممتد في جميع الأبعاد الثلاثة(٩٩). هذا الامتداد للجسم يؤخذ عند ابن رشد وفق مفهوم الانقسام للأجسام الطبيعية، لأن كل جسم إنما هو مؤلف أو مركب من شيئين هما المادة والصورة، وأن هذا الانقسام سيدخل في تحديد مفهوم آخر للجسم عند ابن رشد، ألا وهو المنقسم إلى كل الأبعاد يعني الطول والعرض والعمق(١٠٠٠).

ويوضّع ابن رشد ما يعنيه هنا بلفظة (كل) من أنه ما لم يكن ها هنا بعد رابع قيل كل الأبعاد، لأن الكل والجميع يفهم منه الذي لا يوجد شيء خارج عنه. فمثلاً الخط يمكن أن يكون سطحاً، والسطح يمكن أن يكون جساً. أما الجسم فليس يمكن أن يكون فيه الانتقال إلى عظم آخر (= كمية) ولذلك كان تاماً بذاته بخلاف الخط والسطح فها ناقصان (١٠١) لأن العظم أعم من الجسم لأنه يضم إلى جانبه الخط والسطح.

فالجسم تحديداً عند ابن رشد يكون الممتد المنقسم كلاً في الأبعاد الثلاثة (الطول والعرض والعمق).

وهذا التعريف للجسم عند ابن رشد قد ارتضاه عدد من الفلاسفة العرب المسلمين متابعين في ذلك أرسطوطاليس، وهم الكندي(١٠٠٥)، والفارابي(١٠٣)، وأخوان الصفا(١٠٤٠)، والتوحيدي(١٠٥٠)،

<sup>(</sup>٩٨) يتفق ابن سينا مع ما ذهب إليه أرسطوطاليس وابن رشد، وقد أوردنا تفصيلات كثيرة بشأن موقف ابن سينا هذا، من مسألة أبعاد الجسم وعلاقتها بالجسمية، انظر، كتابنا، نظرية المكان في فلسفة ابن سينا، ص ٥٦ وما بعدها. (٩٩) انظر السياع الطبيعي (الهند) ص ٢٨.

<sup>(</sup>١٠٠) انظر تلخيص السّماء والعسالم (العلوي) ص ٧٤، وقـارن السسماء والعمالم (نشرة الهند)، ص ٣. أيضاً، أرسطوطاليس، في السماء والآثار العلوية، تحقيق عبد الرحمن بدوي، ط ١، القاهرة ١٩٦١، ص ١٢٦.

<sup>(</sup>۱۰۱) انظر تلخيص السهاء والعالم (العلوي) ص ٤٧٤ وقارن السهاء والعالم، (الهند) ص ٣. تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) الدال، ص ٥٤٨، حيث يقول في الجسم ما يتجزأ إلى طول وعرض وعمق وهو الواحد بالكلية أي التام. كذلك انظر ص ٥٩٧، ص ٢٢٤ عند ذكر مصطلح (التام).

<sup>(</sup>١٠٢) من الملاحظ على الكندي أنه لا يستخدم مصطلح الجسم، يل الجرم ويحده (ما له ثلاثة أبعاد)، انظر الكندي، رسالة في حدود الأشياء (الأعسم) ضمن المصطلح، ص ١٩٣، وقارن رسالة في الجواهر الحمسة، ضمن رسائل الكندي (أبوريدة) ج ٢، القاهرة ١٩٥٣، ص ٢٦٥، وانظر للتفصيلات د. حسام الألوسي، فلسفة الكندي وآراء القدامي...، ص ١٦٤ وما بعدها.

<sup>(</sup>١٠٣) بحد الفارابي الجسم، وأنه المقصود طوله وعرضه وعمقه دون الحامل له،، والحامل هنا يفهم منه الهيولى. انظر، رسالة الفارابي في الرد على جالينوس (ضمن رسائل فلسفية) تحقيق عبد الرحمن بدوي، ط ٢، بيروت ١٩٨٠، ص ٤٦.

<sup>(</sup>١٠٤) يحد الأخوان الجسم أنه «ما له طول وعرض وعمق، انظر الرسائل، الرسالة العاشرة (الزركلي) ج ٣، ص ٣٦٢.

<sup>(</sup>١٠٥) يلاحظ أن التوحيدي يورد التعريف ذاته الذي يقول به الكندي، في رسالة الحدود، انظر المقابسات (توفيق حسين) ص ٣٦٤.

وابن سينا(١٠٦)، والغزالي(١٠٧)، وابن طفيل(١٠٨)، فيها عـارضه الفـلاسفة أبـو بكر الـرازي، وأبو الـبركـات البغـدادي، وسيف الـدين الأمــدي(١٠٩)، فضـلًا عن كثــير من المتكلمـين من بعض المعرزية(١١٠)، أي الذين يقولون بالجزء الذي لا يتجزأ. وهؤلاء الرافضون يتابعون في

- (١٠٩) انظر كتابنا نظرية المكان...، ص ٦٢. ويخصوص تعريف الجسم عند أبي بكر الرازي، انظر، س، بينيس، مذهب اللرة عند المسلمين وعلاقته بمذاهب اليونان والهنود، نقله من الألمانية عمد عبد الهادي أبو ريدة، القاهرة ١٩٤٦، ص ٤١. حيث يحد الجسم أنه الذي يتألف من الأجزاء التي لا تتجزأ ومن الخلاء، وللأجزاء التي تتجزأ حجم، وهي أزلية. أما أبو البركات البغدادي فيحد الجسم، أنه البعد الامتدادي الذي يتقدر طولاً وعرضاً وعمقاً، وقيل إن الجسم شيء له البعد المقدر صفة خاصة له وباعتباره دون مقداره يسمى هيولى، وقيل إن هذا البعد هو صورته الجسمية، انظر المعتبر في الحكمة، ج ٢، حيدرآباد ١٣٥٨ هـ، ص ٧. وقارن نعمة محمد إبراهيم، أبو البركات البغدادي، وفلسفته الطبيعية، رسالة ماجستين (مخطوط)، قسم الفلسفة، جامعة بغداد إبراهيم، أبو البركات البغدادي، وفلسفته الطبيعية، رسالة ماجستين (مخطوط)، قسم الفلسفة، جامعة بغداد (الأعسم) ضمن المصطلح، ص ٢٥٦؛ وقارن ملاحظة الأعسم على تعريف الجسم عند الأمدي، ص ٢٥٦؛ وقارن ملاحظة الأعسم على تعريف الجسم عند الأمدي، ص ٢٥٦؛ وقارن ملاحظة الأعسم على تعريف الجسم على طبيعة الجسم، انظر ويقدم الإيمي في كتابه المواقف في علم الكلام، القاهرة (د. ت) أدلة الفلاسفة المتكلمين على طبيعة الجسم، انظر من ١٨٥٠ في بعدها.
- (١١٠) انظر بخصوص حد الجسم عند المعتزلة واحتلافاتهم بشأنه ابن متوية النجراني المعتزلي، كتاب التذكرة في أحكام الجواهر والأعراض، تحقيق سامي نصر لطف، القاهرة ١٩٧٥، ص ٤٧، ٨٤. وقارن، زهدي جار الله، المعتزلة، بيروت ١٩٧٤، ١٩٧، ص ص ١١٦، ١٢٠، ١٣١، ١٣١، ١٣١، ١٤١، ١٤١، ١٤١ عمد عبد الهادي المعتزلة، بيروسة، إبراهيم بن سيار النظام وآراؤه الكلامية الفلسفية، القاهرة ٢٤١، ص ١١٥. وينبه أبو ريئة إلى أن الريئ فهر أقرب إلى المنظم غنطه عن حده عند بقية مفكري هذه المدرسة، فهو عنده الطويل العريض العميق، وبهذا الرأي فهر أقرب إلى الفلاسفة منه إلى المتكلمين. وقارن أحمد محمود صبحي، المعتزلة، ط ٤، الإسكندرية ١٩٨١، ص ص ١٦٨، ٢١٢، ٢٢٩، انظر كذلك عبد الرحن بدوي، مذاهب الإسلامين، ط ١، بيروت ١٩٨١، ص ١٨٠، ١٩٧٠، ٢٠٣٠ على معمود المشهداني، أصالة الفلسفة الطبيعية العربية في مدرستي البصرية وبغداد، رسالة ماجستير (غطوط) كلية الأداب، بغداد، ١٩٨٨، ص ١٧. ولمزيد من الاطلاع والتفصيل، انظر النسابوري (أبو رشيد) المسائل في الخلاف بين البصريين والبغداديين، تحقيق وتقديم معن زيادة، ط ١، بيروت ١٩٧٩؛ علي سامي النشار، نشأة الفكر الفلسفي في الإسلام، ط ١، ج ١، القاهرة زيادة، ط ١، بيروت ١٩٧٩؛ علي سامي النشار، نشأة الفكر الفلسفي في الإسلام، ط ١، ج ١، القاهرة راياد، ص ١٩٧، ع. ١٩٧٠.
- (١١١) بشأن موقف الأشاعرة من الجسم، نجد أن أبا الحسن الأشعري يحده، المتحيز القابل للقسمة في جهة واحدة أو أكثر. انظر مقالات الإسلاميين، عني بتصحيحه ريتر، ط ٢، فيسبادن ١٩٦٣، ص ٣٠١ وما بعدها. كذلك =

<sup>(</sup>١٠٦) يحد ابن سينا الجسم أنه واسم مشترك يقال على معان، فيقال جسم لكل كم متصل محدود محسوح فيه أبعاد ثلاثة بالقوة، ويقال جسم لصورة ما يكن أن يفرض فيه أبعاد كيف شئت طولاً وعرضاً وعمقاً، ذات حدود معينة، انظر الحدود، (الأعسم) (ضمن المصطلح) ص ٢٤٨ وما بعدها؛ وقارن تفصيلات تعريف ابن سينا في كتابنا نظرية المكان...، ص ٢٠، ص ٢٨، حاشية ٢٢.

<sup>(</sup>١٠٧) من الملاحظ أن يحد الجسم بذات الحد السينوي له، انظر الحدود، (الأعسم) ص ٢٦٤؛ وقارن معيار العلم، نشرة سليان دنيا، ط ٢، القاهرة ١٩٦٩، ص ٢٩٩.

<sup>(</sup>١٠٨) يحد أبن طفيل الجسم عند الحديث عن موقف حي من الطبيعة بقوله: «فلم يجد شيئاً يعمّ الأجسام كلها إلا معنى الامتداد الموجود في جميعها في الأقطار الثلاثة التي يعبرٌ عنها بالطول والعرض والعمق، انظر حي بن يقظان، قدم له وحققه فاروق سعد، ط ١، بيروت ١٩٧٤، ص ١٦٠.

ذلك المذهب الذري اليوناني الذي يحدّ الجسم أنه جوهر طويل عريض عميق (۱۱۱)، أي أن الأبعاد الجسمية قائمة فيه بالفعل. فيا نجد أن بعض المتكلمين عن لا يقرون بالجزء الذي لا يتجزأ، يصرّحون بخلاف ذلك التعريف الكلامي للجسم، وهم هشام بن الحكم (ت نهاية ق ٢ الهجري/الثامن المسيلادي)، والسنطّام (ت ٢٢١ أو ٢٣١ هـ/ ٨٣٥ أو ٨٤٥ م)، وابسن حسزم الأنسدلسي (ت ٤٥٦ هـ/ ١٠٦٣ م)، وابسن تسمية (ت ٨٢٨ هـ/ ١٣٢٨ م)، وتسلميذه ابسن القسيّم (ت ٢٥١ هـ/ ١٣٥٠ م)، وتسلميذه ابسن القسيّم (ت ١٥٠ هـ/ ١٣٥٠ م) المراقبة لا تأخذ بحد الجسم وفق مفهومه الأرسطوطاليسي والرشدي، بل إن الجسم عند أصحاب هذه الفلسفة هو ذو الأبعاد الثلاثة. وعليه فقلسفتهم لا تقرّ إلا بالوجود المادي وحده، فيصبح عندهم كل ما هو موجود فهو جسم. والرواقيون لم يفهموا الجسم بمعنى غير المعنى العادي له، فقولهم كل موجود جسم ينطبق على كل شيء، بمعنى أنه شيء مادي ذو أبعاد ثلاثة (١٤١٤).

### المقصد الثاني ـ طبيعة الجسم

من أجل استكمال التصوّر المعرفي والمنهجي بشأن الجسم عند ابن رشد، لا بد من تحليل طبيعته وبيان خصائصه المميزة له في الفلسفة الرشدية، وذلك لأن تحليله سينطلق بالبحث إلى مجال أوسع في الفصول القادمة، التي تخص تفصيل مبادئه التي يتألف منها، وهي الهيولى (المادة) والصورة، فضلًا عن مبدأ العدم الذي هو بالعرض. ويمكن تناول هذا التحليل لطبيعة الجسم وفق التصور الآتي:

للتفصيلات انظر عبد القاهر البغدادي، الفرق بين الفرق، ط ٣، بيروت ١٩٧٨؛ موسى بن ميمون، دلالة المخاترين، تحقيق حسين آتاي، أنقرة ١٩٧٤، ص ٢٠٠؛ أحمد عمود صبحي، الأشاعرة، ط ٤، الإسكندرية ١٩٨١، ص ١٩٨، ص ١٩٨٠؛ والمسلام، عبد المحميد فتاح، دراسات في الفرق والعقائد الإسلامية، ط ١، بغداد ١٩٦٧، ص ١٤٤؛ الرسار، نشأة الفكر الفلسفي في الإسلام، ج ١، ص ١٤٤؛ لويس غروبية وج قنواتي، فلسفة الفكر الديني بين الإسلام والمسيحية، ج ١ ترجمة الدكتور صبحي الصالح وزميله، ط ٢، بيروت ١٩٧٨، ص ١٦١٠ عمد رمضان عبد الله، الباقلاني وآراؤه الكلامية، بغداد ١٩٨٦، ص ١٣٦٥، ويحد الباقلاني الجسم، أنه الجوهر المؤلف مع غيره. انظر كذلك حيد خلف علي السعيدي، عبد القاهر البغدادي وآراؤه الكلامية، رسالة ملجستير (غطوط) كلية الآداب بغداد ١٩٩٠، ص ١٣٦٠. ولزيد من الاطلاع بشأن مفهوم الجسم، انظر التهانوي، كشاف اصطلاحات الفنون (طبعة أ.م.، نيكال) كلكتا ١٨٦٢، مج ١، ص ٢٥٦. وقارن مادة وجسم، في دائرة المعارف الإسلامية، الترجمة العربية، القاهرة ١٩٣٣، بقلم كاراديفو وتعليق دي بور عليها.

<sup>(</sup>١١٢) بشأن الموقف الفلسفي الذري اليوناني من الجسم، انظر علي سامي النشار، وجماعته، ديمقريطس فيلسوف اللرة وأثره في الفكر الفلسفي، ط ١، الإسكندرية ١٩٧٧، ص ص ١٧ ـ ٤٠؛ كذلك بيار بويانسي، أبيقورس، تعريب بشارة صارجي، ط ١، بيروت ١٩٨٠، ص ٢٠. ويلاحظ هنا أن لفظة ذرة تمني بالضبط ما لا يمكن قطعه، هذه هي الحاصية الجوهرية للأجسام الصغيرة المسهة هكذا، فنستني بالتعريف إمكانية تجزئة المادة إلى اللاعدود. ولزيد من الاطلاع انظر يوسف كرم، تاريخ الفلسفة اليونانية، ص ٣٨ وما بعدها؛ بدوي، خريف الفكر اليوناني، ط ٤، القاهرة ١٩٧٠، ص ٥٤.

<sup>(</sup>١١٣) انظر محمد صالح الزركان، فخر الدين الرازي وآراؤه الكلامية الفلسفية، بيروت، د. ت.، ص ٤٢١.

<sup>(</sup>١١٤) انظر بدوي، خريف الفكر اليوناني، ص ٢٤، وقارن عثبان أمين، الفلسفة الرواقية، القاهرة ١٩٧١، ص ١٥٦ فها بعدها؛ محمد علي أبو ريان، تاريخ الفكر الفلسفي (أرسطو والمدارس المتأخرة) ج ٢، بيروت ١٩٧٦، ص ٢٨٤. وانظر ما سنذكره لاحقاً عند تحليل مفهوم الجسم ونقد ابن رشد الموقف الرواقي هذا.

### أولاً \_ الأبعاد الجسمية:

عند تحليل مفهوم الجسم، نجد ابتداءً أن أول ما يواجهنا هو مشكلة الأبعاد الجسمية، هل هي قائمة فيه أم عرضية وقبل أن نعرض للآراء الفلسفية المختلفة التي قيلت بشأن هذا المفهوم، نوضّح موقف ابن رشد من خلال التمييز بين مفهومي الجسم الطبيعي والجسم التعليمي. فالجسم عندما يُنظر إليه في نطاق العلم التعليمي (الرياضي) ينظر إليه من جهة الأبعاد الثلاثة مجردة عن الهيولى، أي النظر إلى الجسم على أنه كم متصل. أما الجسم الذي ينظر فيه العلم الطبيعي فهو المركب من مادة وصورة، وأن الأبعاد قد عرضت له (١١٥). ويوضّح ابن رشد بكيفية أخرى هذه المقارنة مبيناً أن الجسم الطبيعي يتضمنه وزيادة، لأن ما يعرض للجسم التعليمي يعرض بالضرورة للطبيعي، والذي يؤخذ للطبيعي لا يعرض بالضرورة للتعاليمي بينها عند الطبيعي يعرض بالضرورة للتعاليمي بينها عند الطبيعي تؤخذ مقترنة بالمادة وتؤخذ معها صفات أخرى مثل البياض والسواد والحقة والثقل وغيرها (١١٦).

هذا من جهة، ومن جهة أخرى إن هذا التركيب للجسم الطبيعي من مادة وصورة يؤكد جوهرية الجسم، ويؤكد جوهرية الجسم، ويؤكد جوهرية على قسم منها(١١٧٠).

وكما قلنا، إن غاية ابن رشد وهدفه في هذه المسألة هو تحديد موقفه من خلال نقده للآراء الفلسفية التي قيلت في هذا الموضوع والرد عليها (والتي يمكن حصرها بالمدرسة الفيثاغورية، وأفلاطون والرواقية فضلاً عن ابن سينا). هذه الغاية تنظر إلى الجسم من خلال مفهوم الاتصال، هذا المفهوم الذي يشغل في فلسفة ابن رشد أهمية قصوى، لأنه يرى فيه أهم خاصية للجسم الطبيعي، إلى جانب خواصه الأخرى، مثل الانقسام والتناهي والتهامية، فضلاً عن أنه يرمي من وراثه إلى بناء جملة من المفاهيم الفيزيائية والرياضية وتفسير مجموعة من المظواهر والعمليات الرياضية والمنطقية والفيزيائية والمعالية والمتافية والفيان والمكان

<sup>(</sup>١١٥) انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ٧٧، وقارن نشرة الهند ص ٨١. والعرض مصطلح فلسفي له عدة معان يوردها ابن رشد في مقالة الدال من تفسير ما بعد الطبيعة، منها، هو كل شيء ما حل على شيء ما بطبيعته ولكن ليس هو جوهر للشيء الذي يحمل عليه مثل قولنا للمثلث زوايا مساوية لقائمتين، انظر ص ٢٩٦؟ وقارن تلخيص الطبيعة (عثمان) ص ١٣، نشرة الهند، ص ١٤. وحول موقف الفلاسفة من العرض، انظر أرسطوطاليس، ما بعد الطبيعة (ضمن التفسير) الدال، ص ٢٩٢، وقارن .٢٩٤، وقارن .٨٤٤ وهيما العرض، انظر أرسطوطاليس، ما يعد الطبيعة (ضمن التفسير) الدال، ص ٢٩٢، وقارن .٢٩٤ الحدود (ضمن المصطلح) الأعسم، ص ٢٠٠٠ يخص الفلاسفة العرب المسلمين، انظر ابن سينا، رسالة الحدود (ضمن المصطلح) الأعسم، ص ٢٠٠٠ الخوارزمي الكاتب، الحدود (ضمن المصطلح) الأعسم، ص ٢١٦؛ الغزالي، الحدود (ضمن المصطلح) من ٢٧٠. كذلك انظر الجرجاني، التعريفات، ص ٨٥٠ مادة وعرض، بقلم الموسوعة الفلسفية العربية، تحرير د. معن زيادة، ط ١، بيروت ١٩٨٦، ص ٥٨٥، مادة وعرض، بقلم عبد الستار الراوي.

<sup>(</sup>١١٦) انظر تلخيص السهاء والعالم (العلوي) ص ٢٨٥.

<sup>(</sup>١١٧) انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان)، ص ١٢٣؛ وقارن نشرة الهند، ص ١٢٦. وانظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) الألف الكبرى، ص ١٠٠، وانظر التفصيلات بشأن التداخل بين ما بعد الطبيعة والعلم الطبيعي في هذه المسألة، الفصل الثاني والثالث حيث سنورد الموقف كاملاً بإزائها.

وغيرها(١١٨).

والآن نعرض للآراء الفلسفية بشأن (الأبعاد) الجسمية كما عرَّفها ابن رشد فنجد آراءً متعددة، فمثلاً إن المدرسة الفيثاغورية لها رأيان في الأبعاد الجسمية، الأول يرى أن الأبعاد الثلاثة هي صورة الجسم الجوهرية، والثاني يرى أن الجسم يتولد عن ضم السطوح بعضها إلى بعض بحسب ما يصرح بذلك ابن رشد (١١٩). ويُفهم من هذين الرأيين، أن السطوح والخطوط والنقط جواهر أكثر من الجسم ومتقدمة عليه؛ فالرأي الأول يُفهم منه أن الصورة تتقدم على المركب من المادة والصورة، والثاني يفهم منه أن اجزاء المركب من المادة والصورة، والثاني يفهم منه أن الجزاء المركب المركب عن المحبد المركب الم

أما أفلاطون فيرى أن الجسم يتركّب من سطوح، والسطوح من خطوط، والخط من نقط(١٢١)، لأنه (أي أفلاطون) يعتقد أن الكميات الهندسية هي مبادىء الأجسام مع الأعداد(٢٢٣)، وأنها جواهر إلى جانب الصور للأشياء التي هي جواهر مفارقة فضلًا عن أشخاص الجوهر المحسوس(١٢٣).

وابن رشد يقدم هنا اعتراضات عديدة على أقوال الفيثاغورية وأفلاطون ويساوي بينها في النقد الفلسفي. فمثلاً يوجه نقداً للفيثاغورية بقوله: إن الذين يركبون العالم والأجسام الطبيعية من العدد، يلزمهم أن تكون الآحاد لها ثقل وخفة فيكون ما لا ينقسم منقساً (١٢٤).

<sup>(</sup>١١٨) انظر محمد المصباحي، دلالات وإشكالات، ط ١، الدار البيضاء ١٩٨٨، ص ٣٣. ومفهوم المتصل بدرسه ابن رشد ضمن دراسته لمصطلح الواحد، فمن ذلك يقول ابن رشد، الواحد بالمدد يقال أولاً، وأشهر ذلك على المتصل كقولنا: خط واحد وسطح واحد وجسم واحد. وإلى ما قيل فيه من هذه (واحد) ما كان تاماً، وهو الذي ليس يمكن فيه زيادة ولا نقص، كالخط المستدير والجسم الكروي. والمتصل قد يكون متصلاً بالوهم مثل الخط والسطح، وقد يكون بالوجود، مثل الأجسام المشاجة الأجزاء. انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثبان) ص ١٧، وقارن تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) الدال، مصطلح الواحد، ص ٢٧ وما بعدها. وقارن الكندي الحدود (ضمن المصطلح) الأعسم، ص ٢٠٠٠ حيث يحده أنه واتحاد النهايات، ابن سينا الحدود (الأعسم)، ص ٢٠٠ و وعند ابن سينا له ثلاثة معان، أحدها هو الذي يقال له متصل في نفسه، الذي هو فصل من فصول الكم، ورسمه أنه القابل للانقسام بغير نهاية، والثاني من عوارض الكم المتصل، وهو أن المتصلين هما اللذان نهايتاهما واحدة والثالث حركة في الوضع، لكن مع وضع. وقارن الغزالي، الحدود، (الأعسم)، ص ٢٠٠ ص ٢٠٠٠ صليا، المعجم الفلسفي، ص ٢٠، ص ٢٠٠٠ صليا، المعجم الفلسفي، حر٠٠ و ص ٢٠٠٠ صليا، المعجم الفلسفي، حر٠٠ م ص ٢٠٠ ص ٢٠٠٠ صليا، المعجم الفلسفي، حر٠٠ م ص ٢٠٠ ص ٢٠٠٠ صليا، المعجم الفلسفي، حر٠٠ م ص ٢٠٠ ص ٢٠٠٠ ص ٢٠٠٠.

<sup>(</sup>١١٩) أنظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) مقالة الزاي، ص ٧٦٣.

<sup>(</sup>١٢٠) أيضاً، ص ٧٦٤.

<sup>(</sup>١٣١) أيضاً، مقالة الألف الكبرى، ص ١٤٢، الزاي، ص ٧٦٤، وقارن مقالة اللام، ص ١٤١٨، السياء والعسالم (الهند) ص ٦٥.

<sup>(</sup>١٢٢) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) الألف الكبرى، ص ١٤٥.

<sup>(</sup>١٢٣) أيضاً، مقالة الزاي، ص ٧٦٤. ويلاحظ أن ابن رشد ينسب قولًا لفرفوريوس الصوري (٣٠٥ م) ينسب هو الاخر إلى أفلاطون حول الجسم مفاده أن قوماً جعلوا أول شيء تحل فيه الهيولى الأولى غير المصورة الأبعاد الثلاثة، وأنها أول شيء تتصور به الهيولى، انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثبان) ص ٧٣، وقارن نشرة الهند ص ٧٥.

<sup>(</sup>١٣٤) انظر تلخيص السياء والعلم (العلوي) ص ٢٩٣. ويشأن تفصيلات ذلك انظر ما سنذكره عن الانقسام عند إيراد نقد ابن رشد لأفلاطون، والأدلة عليه.

اما موقفه من افلاطون فقائم على تساؤل فلسفي مفاده أنه كيف يمكن أن يكون السطح من خط على أنه جزء منه، والخط من الطويل والقصير، والجسم من سطح وخط، والسطح من الضيَّق والعريض، والجسم من العميق والمنخفض (١٢٥)، إذا ما أخذنا أن الخطوط والسطوح والنقط عدد، والعدد منه كثير وقليل، وهذه كلها لا تتجمع في جنس واحد؟ هذا الجنس الذي ينظر إليه أفلاطون بمنظار هندسي، أي أنه ساوى بين الكميات الهندسية والأعداد وعدَّها مبادىء الجسم. فضلًا عن ذلك، يثير ابن رشد نقداً دقيقاً لأفلاطون، بقوله: إن الأجسام لو كانت من سطوح وخطوط لكانت السطوح والخطوط التي تتركّب منها الأجسام الخفيفة خفيفة. وهذا النقد الرشدى لأفلاطون بتفصيلاته قائم على ثلاثة براهين هي:

أ\_ إن الأجسام الطبيعية كها هو معروف عنها أن لها خفة وثقلًا بحسب طبيعية كل جسم، وهذا خلاف فرض أفلاطون من أن الأجسام مركبة من خطوط وسطوح، وأنها جواهر، فالأجسام إذاً ليست مركبة من خطوط وسطوح.

ب\_ إن كان الجسم الطبيعي مركباً من السطوح فليس يمكن أن يتصور ذلك إلا على أحد وجهين، إما على جهة إطباق السطوح على بعضها، وإما على جهة الإضافة، مثل إضافة خط إلى خط يحدث السطح. ولكن المُشَاهدَ أن الجسم عند انطباق السطوح لا يحدث مادة أو أسطقساً ولا هو من أسطقس. وهذا لا يستقيم عند ابن رشد مع القول إن الأجسام مؤلفة من السطوح.

جــ إذا كانت الأجسام مركّبة من السطوح، والمركّب من طبعه أن ينحل إلى البسيط في وقت ما، فعندئذ يكون وقت لا يوجد فيه إلا نقط فقط، وهذا قول شنيع لا يستقيم مع طبيعة الجسم(١٢٦٠) الذي يتألف من مادة لها طبيعة مثل الثقل والخفة والحجم والشكل وغيرها.

ومن هنا يخلص ابن رشد إلى نتيجة رئيسة، ومن خلال نقده لأفلاطون، هي أن الأخير لم يفرِّق بين الجوهر والعرض (الأبعاد) والصورة لأن الأبعاد لا يمكن أن تحل أول شيء في الهيولى الأولى وهي مع ذلك أعراض، إنما تحتاج إلى موضوع تحل فيه ذي صورة بالفعل. وأما الصورة فحاجتها إلى الموضوع لا من جهة ما هو فعل، لأن الشيء المشار إليه إنما يتقوم بالصورة لا بالأعراض، فضلاً عن أن الأبعاد هي أبعاد بالقوة لأنها غير محدودة النهايات قبل حصول الصورة فيها، فإذا حصلت صارت محدودة بالفعل بحسب الكمية التي تخص تلك الصور. وعلى هذا لا تكون الأبعاد جواهر لأنها لو كانت جواهر لكانت إذا خرجت إلى الفعل بقبولها النهايات كانت جواهر لا كم وهذا مستحيل (١٢٧).

<sup>(</sup>١٢٥) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) الألف الكبرى، ص ١٤٣.

<sup>(</sup>١٢٦) انظر تلخيص السياء والعالم (العلوي) ص ٨٦ وما بعدها، ويلاحظ هنا أن ثامسطيوس (ت ٣٨٨ م) يورد اعتداراً لوقف أفلاطون هذا من الجسم لكن ابن رشد يرد هذا الاعتدار ولا يقبل به. واعتذار ثامسطيوس يفهم منه أن أفلاطون أراد بقوله الأجسام مركبة من السطوح المحدودة الابعاد الأول الثلاثة التي هي أول صورة في المادة الأولى، ورد ابن رشد على تأويل ثامسطيوس هذا يُفهم منه أن ثامسطيوس قد أساء فهم عبارة أفلاطون عن ذلك بهذا القول الذي ما كان أن يفهم منه أبداً هذا المعنى لو لم يكن معلوماً ومتقرواً عندنا من كتب أرسطوطاليس، انظر تلخيص السياء والعالم (العلوي) ص ٢٩٤.

<sup>(</sup>١٢٧) انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثبان) ص ٧٥، وقارن نشرة الهند ص ٧٧.

أما المدرسة الرواقية أو (أصحاب المظلة)، بحسب تسمية ابن رشد لهم، فإنهم يرون أن المادة الأولى تكون مصوّرة بالأبعاد (١٢٨). وبحسب فلسفتهم المادية التي لا ترى إلا الجسم موجوداً حقيقياً، يرون أن الجسم شيء مادي ذو أبعاد ثلاثة (١٢٩). ويفهم من قول الرواقية هذا، أن الأبعاد الجسمية تكون هي والجسمية شيئاً واحداً بالشخص، ثابتة لصور المتكونات غير فاسدة، أو ثابتة على أنها عرض، ثابتة على أنها صورة.

ولكن هذا الرأي للرواقية غير صحيح في نظر ابن رشد، ويثير عليه نقداً، بقوله: إنه لا حاجة عندئذ للمادة لأن تكون ذات صورة بالأبعاد، بل ويكثير من الأعراض الجسمية التي تفارق المادة، وهذه الأعراض مشتركة في الأجسام مثل البياض والسواد والطعوم والروائح وغيرها(١٣٠).

ولا يكتفي ابن رشد بنقد بعض المدارس الفلسفية اليونانية التي أوردناها، بل ويوجَّه النقد إلى ابن سينا الذي يرى أن الأبعاد الثلاثة تابعة لصورة بسيطة موجودة في الهيولى الأولى، وأن هذه الصورة هي التي من شأنها أن يقبل بها الجسم الانفصال والاتصال وأنها واحدة مشتركة لجميع الأشياء المحسوسة كالحال في المادة الأولى(٢٣١).

وبهذا يصبح اسم الجسم أدلً على هذا المعنى إذا كان مشتقاً، والمشتق أدل على الأعراض. ويُفهم من قول ابن رشد إن ابن سينا قد أطلق على هذه الصورة البسيطة مصطلح (الصورة الجسمية) وطبيعتها كيا هي عند ابن سينا، أنها واحدة بسيطة محصلة لا اختلاف فيها، ولا تخالف مجرد صورة جسمية لمجرد صورة جسمية بفصل داخل في الجسمية. وإذا كان يلحقها شيء، فإن هذا خارج عن طبيعتها، فلا يصح إذا القول بأن هناك جسمية ما محتاجة إلى المادة، وجسمية أخرى لا تحتاج إلى المادة، إذ الحاجة إلى المادة تكون للجسمية ولكل ذي مادة لأجل ذاته، أي الجسمية من حيث هي جسمية لا من حيث هي جسمية مع لاحق. أي أن الصورة الجسمية إما أن تكون نفس الاتصال أو أن تكون طبيعة يلزمها الاتصال، حتى لا توجد إلا والاتصال لازم لها. فإن كانت لنفس الاتصال أقد يكون الجسم متصلاً، ثم ينفصل فيكون هناك لا محالة شيء هو بالقوة كلاهما، فليس ذات الاتصال بما هو اتصال قابلاً للانفصال، لأن قابل الاتصال لا يعدم عند الانفصال والاتصال لعدم عند الانفصال، فإذا شيء غير الاتصال هو قابل للانفصال، وهو بعينه طبيعة يلزمها الاتصال لذاتها المادرة الجسمية، وهو ابن مينا إن هناك جوهراً هو الذي يعرض له الانفصال والاتصال وهو مقارن للصورة الجسمية، وهو ابن مينا إن هناك جوهراً هو الذي يعرض له الانفصال والاتصال وهو مقارن للصورة الجسمية، وهو

<sup>(</sup>١٢٨) أيضاً، ص ٧٣. وقارن نشرة الحند، ص ٧٦.

<sup>(</sup>١٢٩) انظر بدوي، خريف الفكر اليوناني، ص ٢٤.

<sup>(</sup>١٣٠) انظر ابن رشد، تلخيص ما بعد الطبيعة (عثبان) ص ٧٥، وقارن نشرة الهند ص ٧٧. ويلاحظ أن الرواقية تمتقد أن الأعراض هي الأخرى أجسام فضلاً عن الصفات الأخلاقية نفسها ـ كالخيرات والفضائل ـ هي أيضاً أجسام، انظر عثبان أمين، الرواقية، ص ١٥٣.

<sup>(</sup>١٣١) انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثبان) ص ٧٣، وقارن نشرة الهند ص ٧٧. وانظر الفصل الثاني، تعريف الهيولي ومرادفاته، المبحث الأول.

<sup>(</sup>١٣٢) انظر ابن سينا، النجاة (ماجد فحري) ص ٢٣٨ ـ ٢٣٩، وقارن التفصيلات عند العراقي، الفلسفة الطبيعية، ص ١٣٦ فها بعدها. ويورد العراقي هنا نقداً وجهه أبـو البركـات البغدادي إلى ابن سينـا فيها يخص الصـورة =

الذي يقبل الاتحاد بصورة جسمية فيصير جسماً واحداً بما يقومه أو يلزمه من الاتصال الجسماني(١٣٣). فالجسم عند ابن سينا هو الجوهر المحسوس الذي يمكن أن نفرض فيه الأبعاد الثلاثة، وأن هذه الأبعاد غير قائمة فيه بالفعل، لأن الجسم يمتلك في طبيعته الامتداد في الجهات الثلاث وهي الطول والعرض والعمة (١٣٤).

ويعترض ابن رشد على ما ذهب إليه ابن سينا في الصورة الجسمية معتقداً (أي ابن رشد) أن الجسمية أعم جنس يوجد لأشخاص الجوهر. وبهذه الجهة يكون وجوده في المركبات على الحال التي توجد الأجناس في الأنواع. وأما الجسمية التي تشترك فيها الأجسام البسيطة فهي ليست صورة الميل (١٣٥)، من جهة ما عرض له الأبعاد. والأبعاد التي تشترك فيها الأجسام البسيطة واحدة العدد وليست جنساً مأخوذاً في حد بدل الصورة العامة. ولذلك كان المفهوم من الجسم المقام مقام الصورة (١٣٦).

ويريد ابن رشد من ذلك أن ابن سينا عندما صرّح بوجود صورة جسمية هي بالفعل وأنها غير صورة الأجسام التي هي الثقل والخفة (١٣٧١)، فإن مجموع هذه الصورة مع المادة الأولى هو الجوهر الذي عرض له الجسم الو الجسم على ما يدل عليه. ولكن هذا القول في رأي ابن رشد باطل وسبب بطلانه هو أن الأسطقسات (١٣٨)، تكون في حالة استحالة وهذا أمر نحالف لطبيعة الأسطقس نفسه. لأن من طبيعته أن لا يستحيل من كون إلى آخر. أما إذا أراد ابن سينا من الصورة الجسمية مفهوم الميل الحاصل في المادة الأولى الذي هو كالجنس لصور الأسطقسات فهذا القول حق ولا اعتراض عليه لأن الجسمية عند ابن رشد هي أعم جنس يوجد لأشخاص الجوهر. وبهذا يكون وجود الجسمية في المركبات كالحال في وجود الأجناس في الأنواع، لأن الجسم أخذ هنا بمعنى البديل لمجموع المادة والصورة العامة التي

الجسمية، انظر المعتبر، ج ٣، ص ٢٠١ وما بعدها. وقارن نعمة عمد، أبو البركات البغدادي وفلسفة الطبيعة (رسالة) مخطوط، ص ٦٧.

<sup>(</sup>١٣٣) انظر العراقي، الفلسفة الطبيعية، ص ١٣٩. ومعنى الاتحاد عند ابن سينا هو حصول جسم واحد بالعدد من اجتماع أجسام كثيرة لبطلان خاصياتها لأجل ارتفاع حدودها المشتركة وبطلان نهاياتها بالاتصال. انظر الحدود (ضمن المصطلح) الأعسم، ص ٢٦٠.

<sup>(</sup>١٣٤) انظر ابن سينا، الشفاء، الإلهيات، تحقيق جورج قنواتي وجماعته، القاهرة ١٩٦٠، ج ١، ص ٦٣. وانظر حد الجسم في رسالة الحدود (ضمن المصطلح) الاعسم، ص ٢٢٨؛ وقارن النجاة (ماجد فخري) ص ٢٣٨.

<sup>(</sup>١٣٥) يقصد بالميل هنا عند ابن سينا، كيفية يكون بها الجسم مدافعاً لما يمنعه عن الحركة إلى جهة ما، انظر الحدود، الأعسم، ص ٢٥٦.

<sup>(</sup>١٣٦) انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثبان)، ص٧٧، وقارن، نشرة الهند، ص ٨٠.

<sup>(</sup>١٣٧) يقصد بالثقل اصطلاحاً، قوة طبيعية يتحرك بها الجسم إلى الوسط بالطبع؛ ويقصد بالخفة اصطلاحاً، قوة طبيعية يتحرك بها الجسم عن الوسط بالطبع. انظر ابن سينا، الحدود (ضمن المصطلح) الأعسم، ص ٢٥٦، وقارن، الغزالي، الحدود، الأعسم، ص ٢٩٦.

<sup>(</sup>۱۳۸) الأسطقس Stoicheion مصطلح فلسفي يحمل عدة معان، انظر ابن رشد، تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) الدال، ص ٤٩٩ وما بعدها؛ وقارن أرسطوطاليس، ما بعد الطبيعة (ضمن التفسير) ص ٤٩٧ وما بعدها ,Ross). وانظر التفصيلات بشأن معانيه، الفصل الثاني، المبحث الثاني.

نسبتها إلى الصورة نسبة الحيوان إلى صورة الأنواع التي تحته من حيث عرض لذلك المجموع الأبعاد أعنى الوجود المتوسط بين القوة والفعل(١٣٩٠).

وبعد أن أوردنا موقف ابن رشد من الآراء الفلسفية بشأن الأبعاد الجسمية نين رأيه هو والذي يين فيه أن الأبعاد الثلاثة للجسم ليست بجواهر بل هي أعراض، ودليله على ذلك أنه إذا كان السطح والخط والنقط ليست جواهر وهي متقدمة على الأجسام التعليمية، فالأجسام التعليمية هي الأخرى ليست بجواهر (١٤٠). وعما يوضّح أن الجسم التعليمي عرض، هو أن الجسم يقوم حده من الأبعاد الثلاثة التي هي الطول والعرض والعمق، وأن هذه الأبعاد تكون في الجسم بمنزلة الأشكال. ومساواة الشكل أو الصورة مع البعد للجسم التعليمي عند ابن رشد، إنما يُراد منه أن الشكل (الصورة) لا يبقى في الجسم الطبيعي في حالة فساده، وكذا حال البعد. ويأتي ابن رشد بمثال ليثبت فيه ذلك، بقوله: إن لم يكن الشكل جوهرياً للجسم أمكن أن يرتفع الشكل الخاص بالشيء ويبقى الشيء، مثل أن نقول إنه يمكن أن يرتفع شكل الإنسان ويبقى إنساناً أو شكل الصنم ويبقى الصنم (١٤١١)، أي أن الكان لما كون وفساد كما هو حال الجوهر الجسماني، لكن الأبعاد لا تكون ولا تفسد ولا توجد مرة وتعدم أخرى، لأنها أعراض، والعرض كما هو معروف يزول بزوال الحامل له (الجوهر). لكنه لا يتكون من أبن رشد أنها أعراض، والعرض كما هو معروف يزول بزوال الحامل له (الجوهر). لكنه لا يتكون من أبن رشد أنها أعراض.

### ثانياً \_ التناهى:

وترتبط بدراسة مفهوم الأبعاد الجسمية، دراسة صفة أخرى من خصائص الجسم الطبيعي، ألا وهي التناهي(١٤٢). وينظر ابن رشد إلى تناهي الجسم من خلال مفهوم عروض الانقسام له، وكذلك

<sup>(</sup>١٣٩) انظر ابن رشد، تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ٧٦، وقارن نشرة الهندا، ص ٧٨.

<sup>(18)</sup> انظر ابن رشد، تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) مقالة الباء، ص ٢٨٧. ويحد الجسم التعليمي، أنه دعبارة عن بعد قابل للتجزئة في ثلاث جهات متقاطعة على حد واحد تقاطعاً قائباً. انظر الآمدي، المين (ضمن المصطلح) الأعسم، ص ٣٧٧، أو هو الذي يقبل الانقسام طولاً وعرضاً وعمقاً، ونهايته السطح، وهو نهاية الجسم الطبيعي. انظر التعريفات للجرجاني، ص ٤٧، وقارن التهانوي، كشاف اصطلاحات الفنون، مج ١، ص ٧٧. ونجد تعريفاً آخر له بمعنى «المتوهم الذي يقام في الوهم ويُتصور تصوراً فقطى. انظر الخوارزمي الكاتب، الحدود (ضمن المصطلح) الأعسم، ص ٢١٧.

<sup>(</sup>١٤١) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) مقالة الباء، ص ٢٨٤.

<sup>(</sup>١٤٢) أيضاً، ص ٢٨٥.

<sup>(</sup>١٤٣) لمصطلح التناهي عند ابن رشد عدة معان، منها ما يقال بمعنى نهاية كل واحد من الأعظام مثل السطوح التي هي آخر الجسم، والخطوط التي هي آخر السطوح، ويقال أيضاً على الذي ليس خارجه شيء حتى يكون أول الشيء الداخل فيه. ويقال أيضاً إن الصورة نهاية الذي هي فيه، ونهاية المركب المجموع من المادة والصورة مثل ما نقول إن صورة الإنسان هي نهاية مادته ونهاية الإنسان الذي هو مجموع المادة والصورة. انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) مقال الدال، ص ٢٦٨ وما بعدها. وانظر بشأن هذا الحد عند الفلاسفة، أرسطوطاليس، ما بعد الطبيعة =

من خلال مفهومي القوة والفعل (١٤٤٠). فابن رشد يرفض فكرة انقسام الجسم إلى ما لا نهاية بالفعل، ويقبل بفكرة انقسامه إلى ما لا نهاية بالقوة، لأنه غير مؤلف من أجزاء بالفعل. وهو بهذا يرد على المذهب الذري اليوناني وعلى أصحاب القول بالجزء الذي لا يتجزأ من متكلمي الإسلام (١٤٥٠) الذين يصرحون أن الجسم يتألف من أجزاء لا تتجزأ متناهية بالفعل (٢٤٦١). وأدلة ابن رشد في تناهي الجسم قائمة على عَدُّ أن الجسم لو وجد غير متناه، فهو إما أن يكون جسماً بسيطاً أو مركباً. فإذا كان بسيطاً، وفرض أنه غير متناه في جميع أبعاده، فعندئذ لا يكن له أصلاً أن يتحرك ولا أن يسكن، لأنه لا يكون

 <sup>(</sup>ضمن التفسير)، (بويج) ص ٦٢٨؛ ابن سينا، الحدود (ضمن المصطلح) الأعسم، ص ٢٥٣؛ الأمدي،
 المين، الأعسم، ٢٥١؛ صليبا، المعجم الفلسفي، ج ١، ص ٣٥١.

<sup>(</sup>١٤٤) يحد ابن رشد القوة ابتداء تغير في آخر من جهة ما هو آخر، انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) الدال، ص ٥٩٣، وأيضاً تقال القوة عند الفلاسفة على ما كان به مستعداً لأن يوجد بالفعل، وهذه هي القوة التي تقال على الهيولى، انظر ملخص ما بعد الطبيعة (عثبان) ص ٢٥، وقارن نشرة الهند ، ص ٢٧. أما الفعل فيحده ابن رشد، أنه ما ليس بموجود بالقوة وإضافة مضادة لأصناف ما بالقوة. انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثبان) ص ٢٦، وقارن نشرة الهند، ص ٢٧. ولتفصيلات انظر أرسطوطاليس، ما بعد الطبيعة (ضمن التفسير) (بويج) مقالة الدال، الهند، ص ٢٧. وللتفصيلات انظر أرسطوطاليس، ما بعد الطبيعة (ضمن التفسير) (بويج) مقالة الدال، ص ١٩١، المندي، الحلود، (الأعسم)، ص ١٩١، المعجم الفلسفي، ص ١٦٢، ١٧٥؛ صليبا، المعجم الفلسفي، ص ١٦٢، ١٧٥؛ صليبا، المعجم الفلسفي، ص ١٦٢، ١٧٥؛ وانظر ما سنفصله لاحقاً في الفصل الثاني عن القوة.

<sup>(</sup>١٤٥) انظر تفصيلات الموقف اللري اليوناني ومتكلمي الإسلام (باستثناء النظام) حول طبيعة الانقسام للجسم الطبيعي، س. بينس، مذهب المفرة، ص ١ وما بعدها، ص ٩١؛ كذلك أوتو برتيزل، ومذهب الجوهر الفرد عند المتكلمين الأولين في الإسلام، ضمن كتاب بينيس، مذهب المفرة...، ص ١٣١ وما بعدها، وقارن المدراسة المهمة حول الجوهر الفرد والمدارس حوله، كتاب المدكور حسام الألوسي The Problem of Creation In المدراسة المهمة حول الجوهر الفرد والمدارس حوله، كتاب المدكور حسام الألوسي Islamic Thought, Baghdad 1968, part 2, Ch (3) p. 269-297. من المدكور عرفان عبد الحميد فتاح، دراسات في الفرق والمقائد الإسلامية، ط ١، بغداد ١٩٦٧، ص ١٤٠ وما بعدها، ولمرفة الأصول والحلافات حول ذلك، راجع، الأشعري، مقالات الإسلاميين، (طبعة ريتر) ص ٣٠ وما بعدها؛ النسابوري (أبو رشيد)، المسائل في الخلاف، ص ٨ وما بعدها؛ فخر الذين الرازي، الأربعين في أصول المدين، ط ١، حيمون، دلالة الحائرين، ص ١٩٥ وما بعدها؛ الغزالي، مقاصد الفلاسفة (دنيا) ص ١٤٧ وما بعدها؛ موسى بن ميمون، دلالة الحائرين، ص ١٩٩ وما بعدها أبو ريدة، النظام وآراؤه، ص ١١٩ العراقي، الفلسفة الطبيعية، ميمون، دلالة الحائرين، ص ١٩٩ وما بعدها أبو ريدة، النظام وآراؤه، ص ١١٩ العراقي، الفلسفة الطبيعية، ميمون، دلالة الحائرين، ص ١٩٩ وما بعدها أبو ريدة، النظام وآراؤه، ص ١١٩ العراقي، الفلسفة الطبيعية، ص ٩٠.

<sup>(</sup>١٤٦) هناك مدارس فلسفية أخرى لها مواقف وآراء من انقسام الجسم، وهي التي أوردها بالتفصيل فخر الدين الرازي، المباحث المشرقية، ج ٢، طهران ١٩٦٦، ص ٨ ـ ٩ وهي:

الأولى \_ ترى أن الجسم مؤلف من أجزاء لامتناهية وهو ما ذهب إليه قوم من القدماء وأكثر المتكلمين من المحدثين. الثانية \_ ترى أن الجسم يتألف من أجزاء لا تتجزأ غير متناهية وهو ما الترمه بعض القدماء كأنساقراطيس والنظام من المتكلمين.

الثالثة ـ تذهب إلى كون الجسم غير متألف من أجزاء بالفعل لكنه قـابل لانقسـامات متنـاهية وهــو ما اختــاره الشهرستان في كتاب له ســاه (المناهج والبيانات).

الرابعة.. وهي مدرسة الفلاسفة المشائين تبعاً لأرسطوطاليس ومنهم ابن رشد. انظر كذلك الغزالي، مقاصد الفلاسفة، ص ١٤٧.

له مكان يتحرك إليه ولا يسكن فيه (١٤٧). وما كان بهذه الصفة فلا يعد جسباً طبيعياً لأنه ليس فيه مبدأ تغيير أصلًا. ويلاحظ ابن رشد ببصيرة نافذة أنه لو فرض تناهي أحد أبعاد الجسم، فإن الحكم المنطقي ينطلق إلى إثبات الفرضية بتناهي أبعاده الأخرى. وهذا الرأي الرشدي هو خلاف ما ذهب إليه بعض الفلاسفة الذين صرحوا بالقول بلاتناهي الجسم في الأبعاد. ذلك أن ابن رشد يرى أنه لو كان الجسم غير متناه، فإنه يستلزم حركة لامتناهية في زمان متناه، وهذا الفرض ممتنع عند ابن رشد (١٤٨٠)، هذا من جهة الزمان.

أما إذا فرضنا الجسم البسيط غير متناه من جهة المكان وأنزلناه من جهة معينة للزم من ذلك أن مكانه الخاص هو مكان للكل وهذا محال، لأنه في هذه يستلزم أن يكون مكان الجزء والكل واحداً، وهذا الأمر لا يقره ابن رشد. ويريد من عدم إقراره بذلك، إثبات أن لا مكان للجسم غير المتناهي، لأن المكان كها هو معروف هو المتناهي بتناهي أبعاد الجسم (١٤٩). والذي يُفهم من نقد ابن رشد هذا الموقف الذري اليوناني ومتكلمي الإسلام، هو رفضه الإقرار بوجود خلاء في العالم أو خارجه، على خلاف ما ذهبت إليه تلك الآراء التي أقرت بوجود فراغ في العالم تتحرك فيه الذرات (١٥٠٠).

وخلاصة القول إن ابن رشد يرى أن البعد شيء يتبع الجسم، كها أن الزمان شيء يتبع الحركة، وعليه فإنه إذا امتنع وجود جسم لا نهاية له امتنع وجود بعد غير متناه، وإذا امتنع أن يوجد بعد غير متناه امتنع أن ينتهي كل جسم إلى جسم آخر أو إلى شيء يقدر فيه بعد وهو والخلاء، مثلًا(١٥١).

أما إذا كان الجسم غير المتناهي مركّباً، فإنه يستلزم عند ابن رشد أن يكون مركّباً إما من بسائط غير متناهية العدد في النوع، وكل واحد منها متناه في الكم أو يكون واحد منها غير متناه في الكم وتكون هي متناهية بالعدد في النوع. ويُفهم من هذا القول أن أنواع المكان والتي هي (الفوق، السفل، اليمين، الشهال، الحلف، القدام) غير متناهية ضرورة. وكذلك أنواع الحركات تكون هي الأخرى غير متناهية. ولكن هذا القول مرفوض عند ابن رشد ووجه الرفض قائم على إثبات أن الجسم المركب هو الآخر متناه (١٥٦).

<sup>(</sup>١٤٧) انظر السياع الطبيعي (الهند) ص ٢٧، وقارن البراهين التي يقدمها ابن رشد لإثبات تناهي الجسم، من أجل إثبات تناهى العالم جلة، تلخيص السياء والعالم (العلوي) ص ٩٦، ص ١١٦.

<sup>(</sup>١٤٨) انظر السياع الطبيعي (الهند) ص ٢٨، ويحد ابن رشد الزمان، أنه ومعدود المتقدم والمتأخر الموجود في الحركة، والمعدود هو جنسه والمتأخر هو فصله، انظر السياع الطبيعي، ص ٥٠. وقارن للتفصيلات بشأن مفهوم الزمان عند الفلاسفة، د. حسام الألوسي، الزمان في الفكر الديني والفلسفي القديم.

<sup>(</sup>١٤٩) أيضاً، ص ٢٩، وقارن تلخيص السهاء والعالم (العلوي) ص ١١٨، عبالمت التهافت، تحقيق سوريس بويج، بيروت ١٩٣٠، ص ٢٨.

<sup>(</sup>١٥٠) انظر بالتفصيل: العبيدي، نظرية المكان في فلسفة ابن سينا، الفصل الأول.

<sup>(</sup>۱۵۱) انظر، تهافت التهافت، ص ۷۵.

<sup>(</sup>١٥٢) انظر السباع الطبيعي (الهند) ص ٢٠. ويلاحظ هنا أن الفيلسوف ابن باجة قد قدم الأدلة ذاتها لإثبات تناهي الجسم، سواء أكان بسيطاً أم مركباً. انظر، شرح السباع الطبيعي لأرسطوطاليس (ماجد فخري) المقالة الثالثة ص ٣٦ وما بعدها. وقارن للتفصيلات، معن زيادة، الحركة من الطبيعة إلى ما بعد الطبيعة، دراسة في فلسفة ابن باجة الأندلسي، ترجمة طالب حجو، ط ١، بيروت ١٩٨٥، ص ٧٢ وما بعدها.

وينطلق ابن رشد في إثبات أن الجسم المركب متناه، من النظر في الجسم البسيط وحركته، فيقول إنه متى أنزلنا جسماً بسيطاً لزم ضرورة أن يتحرك بإحدى الحركات المعروفة للأجسام البسيطة والتي هي إما (حركة الوسط، أو ما منه، أو ما إليه). وهذه الحركات بطبيعتها متناهية فيلزم عنها أن المركب من البسائط متناه مثل البسائط، لأن الجسم غير المتناهي ليس له وسط يتحرك إليه أو فيه أو منه (١٥٢١). وتعليل ذلك أن الجسم غير المتناهي ليست له أطراف، لأن ما له أطراف فهو محدود وكل محدود متناه في حالة كون حركته حركة استقامة فإنه يحتاج إلى موضعين كل واحد منها بالضرورة غير متناه، الأول هو الذي يتحرك وهو الموضع الذي يسميه «الموضع القسري». والآخر مناهية، وعليه يكون الجسم هو الآخر متناهياً (١٥٤). ذلك أن غير المتناهي لا يمكن أن يكون في مضعين اثنين بالعدد وهذا خلف منطقي.

ويستمر ابن رشد في تقديم أدلته لإثبات تناهي الجسم، فيقول: إنه إن وجد جسم غير متناه فإن حركته إما أن تكون من ذاته وإما من غيره. لكن إذا تحرك من ذاته كان حيواناً، وكل حيوان حساس، وكل حساس فله محسوسات من خارج تحيط به، وما هو بهذه الصفة فهو متناه، أما إذا كان المحرك له من خارج، وكان جسماً غير متناه فيكون الجسمان غير المتناهيين اثنين، وذلك محال. ذلك لأن مجموعها يكون أعظم من كل واحد منها، فيكون الجسم غير المتناهي له كمية ما لا نهاية لها(١٥٥٠). وكذلك يكون الجسم غير المتناهي إن وجد له طبيعة واحدة، لأنه يجب أن يكون غير متناه من جميع جهاته، وفي هذه الحالة يكون جسماً واحداً، إما ثقيلًا وإما خفيفاً فقط، ولكن المشاهد أن بعض الأجسام ثقيل، وبعضها الآخر خفيف، وعليه يكون الجسم غير المتناهي لا وجود له(١٥٥١).

ومن خلال ما تقدم تبطل الأقوال التي قال بها ديمقريطس ولوقيبوس في مسألة لاتناهي الأجسام في العدد، وهذا ما أراده ابن رشد لأنه قد فحص الأجسام في حالة الاتصال فوجدها متناهية في الأبعاد، وفحصها في حالة كونها منفصلة فوجد أنها إن كانت غير متناهية ومفترقة في المكان، فإنها تكون ذات طبيعة واحدة، وغير محال بحسب ما أثبته ابن رشد في طبيعة الأجسام المتصلة.

من كل هذا، يريد ابن رشد إثبات أن الجسم الطبيعي يقبل الانقسام إلى ما لا نهاية بالقوة، ويرفض انقسامه بالفعل.

ويقدم ابن رشد هنا دليلًا على ذلك، مفاده أنه إذا وجد جسم مركب من أجسام غير متناهية العدد بالشخص أو النوع لزم أن يوجد عظم غيره متناه بالفعل. وعليه فإنه يلزم أن تكون أجزاء الجسم المركب غير المتناهي متهاسة(١٥٧)، وإلا لم يكن المركب منها مركباً، ولكن الملاحظ أنه يمكن أن توجد

<sup>(</sup>١٥٣) انظر السماع الطبيعي (الهند) ص ٣٠، وقارن تلخيص السماء والعالم، (العلوي) ص ١١٦.

<sup>(</sup>١٥٤) انظر السباع الطبيعي (الهند) ص ٣١، وقارن تلخيص السباء والعالم، (العلوي) ص ١١٦.

<sup>(</sup>١٥٥) انظرِ تلخيص السهاء والعالم (العلوي) ص ١١٨.

<sup>(</sup>١٥٦) أيضاً، ص ١١٩.

<sup>(</sup>١٥٧) يحد ابن رشد التياس، بأن تكون نهايتا المتياسين معاً ومنطبقين وما هما بهذه الحالة فهما متهاسان، انظر السماع =

أجسام لا نهاية لها بالعدد ولكنها غير متهاسة، وهذا هو قول أنكساغوراس في الخليط(١٥٨). ومن الجدير بالذكر أن ابن رشد يساوي بين المذهب الذري اليوناني وأنكساغوراس في موقفهها من الجسم الطبيعي ومفهوم الانقسام.

أما رد ابن رشد فهو قائم على عدّ أن الأجسام غير المتناهية إذا وضعت على أنها واحدة في النوع، فإنها عندما تجتمع وتتهاس فإنها تتحرك إلى أين واحد غير متناه، وهذا محال وذلك لأن المكان متناه على ما بيّنا من قبل.

ويما أن الجسم لا يقبل القسمة إلى اللانهاية بالفعل، فإن ابن رشد يصرح أنه يقبل القسمة إلى اللانهاية بالقوة، من خلال النظر في مبادىء الجسم الطبيعي، والتي هي الهيولى والتي تكون دائماً بالقوة والصورة التي هي بالفعل. وابن رشد يرى أن كل قوة في جسم هي متناهية إذا كانت منقسمة بانقسام الجسم. وكل جسم بهذه الصفة فهو كائن فاسد، أعني أنه مركب من هيولى وصورة. والهيولى هي شرط أساس في وجود الصورة (١٥٩١). وقد بين ابن رشد ذلك بشكل جلي من خلال إيجاد علاقة منطقية بين التناهي والقوة والفعل. فالجسم متناه لا توجد لشيء متناه قوة لا متناهية، لأنه لو كانت هناك قوة غير متناهية لكانت إما في غير جسم وإما في جسم متناه. وبما أنه لا يوجد جسم غير متناه كما أثبتنا من قبل، فتكون القوة عندئذ متناهية لأنها في جسم متناه (١٦٠٠). وإن كانت خلاف ذلك كانت حركة الجسم في دوام مستمر ولا تسكن. وهذا خلاف المشاهدة.

ويبين ابن ارشد أن الانقسام للهادة إلى ما لا نهاية بالقوة إنما هو انقسام في الذهن والتصور فقط كها هو المقدار، أما الانقسام للأشياء بالوجود كالحركة والزمان والكون والفساد وسائر ما يقال عليه غير متناه، فهي ممكنة الوجود. ويفرِّق ابن رشد بين الانقسام إلى ما لا نهاية في الأشياء أنفسها وبين كون بعضها قبل بعض. ويضرب ابن رشد مثلاً بالزمان، فإذا وضع أن الزمان الماضي ليست له بداية لم يصدق عليه أنه قد دخل في الوجود، فلزم أن يكون له انقضاء، وكل ما له انقضاء فله مبدأ، وما لا

الطبيعي (الهند) ص ٦٤. أما ابن سينا فيحده أن التهاسين هما اللذان نهايتاهما معا في الوضع، ليس يجوز أن يقع بينها شيء ذو وضع، انظر رسالة الحدود (الأعسم) ص ٢٥٩؛ وقارن الأمدي، المبين (الأعسم) ص ٣٩٤، الذي عده عبارة عما يلاقي الدواب بأطرافها على وجه لا يكون بينها بعد أصلاً.

<sup>(</sup>١٥٨) فكرة انكساغوراس عن الانقسام هي: أن الأشياء قابلة للانقسام إلى ما لا نهاية له ولا شيء صغيراً بصورة مطلقة ولا كبيراً بصورة مطلقة. فأنكساغوراس يعتقد أن العالم يتكون من عدد لاعدود من دقائق متناهية الصغر يطلق عليها اسم البذور، وهذه البذور تحتوي على جميع الكيفيات الممكنة وهي لامتناهية الصغر لامتناهية العدد، غير مدركة بالإحساس، بل تتصور بالعقل. انظر، أرسطوطاليس، الطبيعة (بدوي) ج ١، ص ٢٠٥، وقارن علم الطبيعة (السيد) ص ١٦٢. وللتفصيلات، كريم متي، الفلسفة اليونانية، بغداد، ١٩٧١، ص ٢٤. د. حسام المالية بأضواء دقيقة حيث الألوسي، الفلسفة اليونانية قبل أرسطو، ص ١٠٨. عند عالج د. حسام المسألة بأضواء دقيقة حيث عرض الرأي القديم، القائل إن في الجزء جزء من دم ولحم. والتفسير الجديد الذي تبناه برنت وفريمان مع إيراد نصوص بشأن هذا الرأي لا يلغي التفسير القديم أيضاً.

<sup>(</sup>١٥٩) انظر، تهافت التهافت (بويج) ص ٢١٤، وانظر التفصيلات، الفصل الثاني، المبحث الثاني.

<sup>(</sup>١٦٠) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) اللام، ص ١٦٢٧ ـ ١٦٢٨.

ميداً له لا انقضاء له، وكذلك ما لا نهاية له لا بداية له(١٦١).

ومساواة ابن رشد بين المبدأ والتناهي إنما هو لإثبات أن مبادىء الجسم الطبيعي هي الأخرى متناهية، وأن لاتناهي انقسامها بالقوة إنما هو أمر ضروري وليس ممكناً فقط.

وهذه النتيجة المنطقية، قادت ابن رشد إلى إثبات أن جسم العالم بجملته هو الأخر متناه، في محاولة للرد عملى الأراء الفلسفية التي تصرح بأنه يـوجد حـارج العالم فـراغ لانهائي تتحـرك فيـه الأجــام(١٦٢).

وكما أثبت ابن رشد من قبل بعدم وجود خلاء (فراغ) في داخل العالم، دلّل على أن خارج العالم هو الآخر لا يوجد فيه فراغ لأنه لا يوجد فيه جسم لا نهاية له، لأن الخارج والداخل عنده يدلان على وجود المكان، ولأن كل جسم إنما هو في مكان، وكل ما هو في المكان فهو محسوس، وكل ما هو محسوس، فهو متناه ضرورة. فتكون نتيجة هذه المقدمات الرشدية، أنه لا يوجد جسم خارج العالم لا نهاية له. وبما أنه كذلك، ولارتباط المكان بالجسم، فإنه لا يوجد خارج العالم مكان خال يتمكن فيه الجسم، لأنه لا يوجد جسم أصلًا سواء أكان متناهياً أم غير متناه. فالعالم إذاً متناه ضرورة(١٦٢٣).

### ثالثاً \_ التامية:

ومن الخصائص الأخرى للجسم الطبيعي، خاصية التهامية، إذ إنه لا يـوجد جسم إلا وهـو تأم(١٦٤)، في طبيعته.

وينطلق ابن رشد في إثبات أن الجسم الطبيعي تام، من خلال إثباته أن العناصر الأخرى مثل الخط والسطح ناقصان، وسبب نقصانها أنه يمكن إضافة خط إلى الخط، وسطح إلى السطح، أما الجسم فلا، لأنه وكها عرفنا من قبل إنه المنقسم الممتد في الأبعاد الثلاثة. وعليه، فلا يمكن إضافة بعد رابع له، لأن الأبعاد الثلاثة هي التي طبعته بهذا الطابع، وعليه فلا يمكن الزيادة فيه. وكل ما لا يمكن فيه الزيادة فهو تام، وبما أن الجسم الطبيعي هو كذلك، فإن جملة العالم بأسره عند ابن رشد هو الأخر

<sup>(</sup>١٦١) انظر السباع الطبيعي (الهند) ص ٣١ ـ ٣٢ وانظر للتفصيلات الفصول القادمة.

<sup>(</sup>١٦٢) ذكر لنا فلوطرخس، الأراء التي قيلت في هذا الصدد وهي آراء الرواقية التي كانت ترى أن داخل العالم لا خلاء فيه، وأن خارج العالم لا نباية له. أما الفيثاغورية، فإنها ترى أن خارج العالم من الحلاء بمقدار ما تتنفس السهاء إذا كانت نارية. ويلاحظ هنا أن آراء الفيثاغورية هذه ينسبها فلوطرخس دون تمحيص إلى أرسطوطاليس. انظر دالأراء الطبيعية التي ترضى بها الفلاسفة، (ضمن أرسطو في النفس) ص ١١٨ ـ ١١٩.

<sup>(</sup>١٦٣) انظر ابن رشد، تلخيص السهاء والعالم (العلوي) ص ١١٦؛ وقارن السهاء والعالم (الهند) ص ٢٧ ـ ٢٣. وللمزيد انظر، أرسطوطاليس ، السهاء والعالم (بدوي) ص ١٤٨ وما بعدها.

<sup>(</sup>١٦٤) يحد ابن رشد التام، بعدة حدود منها، الذي لا ينقصه جزء من أجزائه، بل هو كل لأن الكل هو الذي ليس يوجد جزء من أجزائه خارجاً عنه. وبهذا الوجه نقول في العالم إنه تام والإنسان تام، إذ لم يوجد شيء من أعضائه خارجاً عنه، وبهذه الجهة نقول للجسم إنه تام لأنه ليس يوجد به خارجٌ عنه أعني بعداً رابعاً، انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) الدال، ص ٢٣٣، وقارن تلخيص ما بعد الطبيعة (عثان) ص ٣٦، نشرة الهند ص ٣٩. وللتفصيلات جيل صليبا، المعجم الفلسفي، ج ١، ص ٣٣٢.

تام لا نقصان فيه، وتماميته جاءت من كونه جسماً واحداً متناهياً، على ما أثبتنا من قبل، وأنه كذلك عيط بجميع أجزائه وأنه ليس يحيط به شيء(١٦٥).

#### رابعاً \_ الاتصال:

كنا قد أشرنا من قبل إلى أهمية الاتصال(١٦٦)، عند دراسة طبيعة الجسم، وعددناه أحد أهم المفاهيم الفلسفية الرئيسة في فلسفة ابن رشد.

وتتحدد طبيعة الاتصال للجسم عند ابن رشد من خلال هدفها الأساس والذي هو الرد على المذاهب الفلسفية اليونانية التي تقرّ بانقسام الجسم اللانهائي بالنسبة إلى أجزائه كما هو رأي أنكساغوراس، أو الانقسام اللانهائي بالعدد، كما هو شأن المذهب الذري، ليؤكد أن وحدة الجسم الطبيعي هي أساسية لوحدة العالم ككل.

والمتصل عند ابن رشد ينقسم إلى قسمين: الأول ذو وضع وهو الخط والسطح والجسم والنقط (١٦٧). والثاني غير ذي وضع، وهو الزمان، والمهم عندنا هو ذو الوضع. وبما أنه كذلك، فإنه يرى أن المتصل إن كان يتألف من أشياء متصلة وكانت هذه الأشياء المتصلة نهاياتها واحدة عند التهاس (١٦٨). وبما أن المتصل كذلك فإنه لا يتألف مما لا ينقسم (وهي النقطة) حين يكون الجسم مثلاً مؤلفاً من سطوح والسطح من خطوط والخط من نقط (١٦٩). وهذه الفرضية الرشدية هي التي سيحاول إثباتها من خلال إقامة فرض يذهب إلى أن المتصل إذا كان يتألف من أشياء غير متصلة ولامتلاقية فيلزم

<sup>(</sup>١٦٥) انظر تلخيص السباء والعالم (العلوي) ص ٧٥ وما بعدها، وقارن السباء والعالم (الهند) ص ٣ وما بعدها.

<sup>(</sup>١٦٦) عد ابن رشد الاتصال أو المتصل، هو اللي مع أنه بتماس قد اتحدت نهاياته. انظر السياع الطبيعي (المند) من 1.8. وإلى جانب هذا التحديد عند ابن رشد، نجد أن الفلاسفة قد وضعوا له تحديدات، فأرسطوطاليس عدم أنه يقال الاتصال إذا كانت نهاية كل واحد من الشيئن اللذين عليها يلتقيان واحدة بعينها واتصلت على حسب ما يدل عليه هذا الاسم. وليس يمكن أن يكون ذلك وأجزاؤهما اثنان. انظر المطبيعة (بلوي) ج ٢، من ٥٤٥؛ وقارن، علم الطبيعة (السيد) ص ٢٤٨. أما الكندي، فيحده اتحاد النهايات، انظر، الحدود (الأعسم)، ص ٢٠٠. وعند الفاراي، هو الذي أجزاؤه متهاسة، أنه واحد ليس لأجل شيء غير تقارب أجزائه جدد، انظر، شرح الفاراي لكتاب أرسطوطاليس في العبارة، بيروت ١٩٧١، ص ٥٥، وعند ابن سينا، ما من شأنه أن يوجد بين أجزائه حد مشترك ورسمه أنه القابل للانقسام بغير نهاية، انظر، الحدود (الأعسم) ص ٢٥٩؛ وعند الترحيدي، هو الحاد النهايات، انظر المقايسات، (توفيق حسين)، ص ٣٦٥. وعند الآمدي، عبارة عن اتحاد مقدارين في حد مشترك بينها ليكون هو طرفاً لكل واحد فيهها، انظر شروحات على السياع (ماجد فخري)، ص ٣١٠.

<sup>(</sup>١٦٧) النقطة: هي ذات غير منقسمة ولها وضع وهي نهاية الخط.

<sup>(</sup>١٦٨) يحد ابن رشَّد التياس، هو أن يكون (الجُسيانُ) نهاياتها معاً ومنطبقين، انظر، السياع الطبيعي (الهند) ص ٦٤.

<sup>(</sup>١٦٩) أيضاً، ص ٧١، وقارن ارسطوطاليس، الطبيعة (بدوي) ص ٢٠٥ وما بعدها؛ علم الطبيعة (السيد) ص ٢٠٦. وبما هو جدير بالذكر، أن شارح فلسفة ارسطوطاليس الطبيعية (ابن السمح) يرى أن ارسطوطاليس قد أورد حجتين في هذه المسألة، الأولى أن المتصل إن كان مركباً من نقط وجب أن ينحل إليها، لأن ما تركب من شيء فإليه ينحل، وهذا محال لأن المتصل يجب أن تكون أواخر أجزائه واحدة بعينها، والثانية أن العظم لوكان مركباً من نقط ...

عنه أنه يتألف من أشياء غير متنالية (١٧٠)، مثل العدد، وعندئد يكون الكم المنفصل متصلاً وتكون النقط المتنالية إما بينها بُعد أصلاً فهي متلاقية ومتصلة، وإن كان بينها بُعد أصلاً فهي متلاقية ومتصلة، وإن كان بينها بُعد فيمكن أن نفرض بين النقطتين من النقط المتنالية أكثر من نقطة واحدة، وهذا نقيض ما فرض أصلاً (١٧١)، في حد المتنالين.

ويريد ابن رشد من إبطال الاتصال بين النقط المتنالية، إثبات أن الجسم المتصل يقبل القسمة اللانهائية من جهة القوة، لأن النقط وكها هي طبيعتها لا تقبل القسمة مبيناً أن الاتصال إنها يتألف من أشياء متصلة لها أواخر وأطراف إذا اتحدت قيل في الكمية المتحدة (١٧٢) منها إنها متصلة. أما الأشياء التي لا تنقسم فليست لها أواخر وأطراف وهي والنقط، فيقال بها في العظم إذا اتحدت إنه متصل. فللتصل ما هو متصل ليس يتألف من أشياء غير منقسمة، لأن الأشياء غير المنقسمة لا أطراف لها. وإثبات ذلك عند ابن رشد، أننا إذا قلنا إن المتصل إذا كان مؤلفاً مما لا ينقسم من جهة التلاقي لزم أن يكون ذلك التأليف انطباقاً، لأن ملاقاة ما لا ينقسم لما ينقسم من جهة ما لا ينقسم هو انطباق، والمنطبقان بما هما منطبقان ليس يحدث عنها منقسم أصلاً. وبالتالي لا يحدث عنها عظم أصلاً ولا يتركب منها (١٧٢).

وفضلًا عن ذلك، فإن اللامنقسم من حيث هو شيء طبيعي يلزم عنه أن يكون قبل الاتصال مفارقًا بالمكان وأن يكون متحركًا، ولكن هذا الشيء ممتنع عليه.

ونصل إلى نتيجة ما فرضناه بحسب ما يذهب إليه ابن رشد، وهذه النتيجة هي إبطال التأليف من اللامنقسم وإثبات الانقسام للمتصل الذي يتألف من أشياء منقسمة، وإن هذه القسمة قد لحقته من جهة ما هو متصل في طبيعته لا بما هو جسم محسوس وموجود بالفعل، والجسم المحسوس المتكون إلما عرض له مثل هذه القسمة لا بما هو متكون وهيولاني بل من جهة أن الاتصال موجود له (١٧٤). وعليه فإن ابن رشد يرفض أن يكون الانقسام للجسم من جهة أن يكون له جزء بالذات ذو كمية ينحل إليه ويتركب منه، بل إن الذين قالوا ذلك لم يفرقوا بين ما هو بالذات عن ما هو بالعرض، وهم أصحاب المذهب الذري (١٧٥). أي أن ابن رشد قد ربط مفهومي «المتصل» و«القسمة الملانهائية» بواسطة مفهوم المحسوس، بعلاقة عرضية لاذاتية في حين احتفظ بالقسمة اللانهائية باعتبارها ذاتية

اكانت النقط إما أن تكون متصلة أو متلاقية غير متصلة، والأولى محال، والثانية كذلك لأنها لو كانت متلاقية لم يخل
 أن يلقي كل واحد منها لكل واحد منها، وإن كانت كذلك فإنها تلتحم ولا تتعاظم ولا تحدث عظماً أصلاً. انظر
 الطبيعة لأرسطوطاليس (بدوي) ص ٢٠٦.

<sup>(</sup>١٧٠) يحد ابن رشد التتالي هو الذّي يقالُ عن الأشياء التي ليس بينها شيء من جنسها سواء أكانت فرادى أم كانت متهاسة. انظر السياع الطبيعي (الهند) ص ٦٤.

<sup>(</sup>١٧١) نفسه، ص ٧١.

<sup>(</sup>١٧٢) يحد إبن رشد المتحدة، هي التي لم يبق لها نهاية أصلًا، السباع الطبيعي (الهند) ص ٦٤.

<sup>(</sup>۱۷۲) أيضاً، ص ۷۲.

<sup>(</sup>۱۷٤) أيضاً، ص ٧٧.

<sup>(</sup>۱۷۵) أيضاً، ص ۷۳.

للمتصل في ذاته لا بما هو جسم واقعي(١٧٦).

والذي نريد أن نصل إليه في علاقة الاتصال بالجسم، هو أن الاتصال مفهوم داخلي في صلب تحديد الجسم إلى جانب الانقسام، ولهذا نجد أن ابن رشد يربط بينها في تحديد هذا المفهوم، بقوله: وإن المتصل هو المنقسم إلى أشياء تقبل الانقسام، (١٧٧٠)، وهذا الانقسام يكون إلى كل الأبعاد. ولم يقل ابن رشد إلى جميع الأبعاد، لأنه يميز بين مفهومي الكل والجميع (١٧٨٠). عند الإشارة إلى الانقصال والاتصال للجسمية، وإن كانت مفاهيم الكل والجميع والتام، إنما تحمل على معنى واحد بالصورة والشكل إلا أنها تختلف من حيث المضمون، وفي هذا يقول ابن رشد: وإنه متى كان الموضوع للكمية المنفصلة قيل جميع، ومتى كان للكمية الملكمية المنفسلة قيل كل، ومتى كان الموضوع لهذا المعنى أو الكيفية أو الكيفية أو الميفية أو الميفية أو الميفية أو الميفية المنام، نجد ابن رشد يؤكد قيمة هذا المفهوم لتوضيح معنى الاتصال للجسم، مؤكداً أن الجسم لا يمكنه الانتقال إلى جنس آخر من الكميات كها هو حال الخط والسطح، اللذين ينتقلان إلى كميات أخوى.

ومن كل ما تقدم يتضع أن الاتصال مفهوم أعمّ، وهو جنس للخط والسطح والجسم. والذي أراده ابن رشد من وراء ذلك إثبات القسمة اللانهائية للجسم لإثبات عالم لانهائي، أي أن القسمة ولو أنها لانهائية فإنها توجد محاطة بوحدة نهائية للعالم(١٨٠٠). هذا من جهة، ومن جهة أخرى أراد ابن رشد من القول بالقسمة اللانهائية للجسم، إثبات أن العالم لا بداية له وكذلك الزمان. وعلى الرغم من ذلك فإن العالم عند ابن رشد متناه بتناهى الجسم الطبيعى كها أثبتنا.

<sup>(</sup>١٧٦) انظر، محمد المصباحي، دلالات وإشكالات، ص٥١.

<sup>(</sup>١٧٧) انظر، تلخيص السباع والعالم (العلوي)، ص ٧٤.

<sup>(</sup>١٧٨) الكل مصطلح فلسفي يحمل عدة معان منها الذي لم يذهب منه جزء من الأجزاء التي بالإضافة إليها يقال فيه إنه كل لأن الكل إنما هو لكل الأجزاء، ويقال كل بالطبع ويمعنى متقدم إذا كان المحيط والمحاط به شيئاً واحداً. والكل يقال على المتصل ذي النهاية، أعني المنحازة عن غيره. انظر، ابن رشد تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) المدال، ص ٢٦٦، وقارن أرسطوطاليس، ما بعد الطبيعة (ضمن التفسير) الدال، ص ٢٦٦.

<sup>(</sup>١٧٩) انظر تلخيص السهاء والعالم (العلوي)، ص ٧٥.

<sup>(</sup>١٨٠) انظر، المصباحي، دلالات وإشكالات، ص٥٣.



# الفصل الثاني

# الميولى

المبحث الأول: مفهوم الهيولى المبحث الثاني: أحكام الهيولى المبحث الثالث: لواحق الهيولى

## المبحث الأول مغموم الميولى

## المقصد الأول ـ موقع الهيولى في العلوم الفلسفية وكيفية دراستها

تعرّض ابن رشد لدراسة الهيولى وطبيعتها وأحكمامها وعملاقتها بالصورة والعمدم، وتحديمه مفهوماتها في العلوم الفلسفية، ونجد ذلك بشكل جلي في مؤلفاته في العلم الطبيعي وفي كتاب ما بعد الطبيعة.

ويمكن تقسيم هذه الدراسة للهيولي وفق الشكل الآتي:

١ ـ دُرست الهيولى عند ابن رشد في كتاب الساع الطبيعي، كونها أحد مبادىء الجسم الواقع في الحركة والتغير، وكونها هي مبدأ التغير والحركة، إلى جانب الصورة، إذ تعدان الأساس في صيرورة حركة الجسم وتجوهره كما يدرس إلى جانبهما العدم(١٠)، بعده مبدأ بالعرض.

ولذلك، نجد أن ابن رشد يخصص لدراسة الهيولى وأحكامها وعلاقتها بالصورة والعدم المقالتين الأولى والثانية من كتاب السياع الطبيعي، فضلًا عن دراستها في المقالات الأخرى، لأنها تتعلق بموضوع الحركة والمكان والزمان والتناهي واللاتناهي وإثبات المحرك الأقصى للموجودات، كها سنفصًّل بعد قليل. وابن رشد بذلك إنما يتابع ما أورده أرسطوطاليس(٢)، في هذا الميدان.

وفي ضوء ذلك يرى ابن رشد أن العلم الطبيعي إنما يدرس ما يقع أو يشاهد بالحس والتجربة، ثم يطلب معرفة أسبابه ومعرفة أسباب أعراضه اللاحقة له (١٦). وهذه الأسباب أربعة يتقوَّم بها أي موجود طبيعي، وهي: المادي الهيولاني والصوري والفاعلي والغاتي (٤).

ولهذا، ولأهمية السبب المادي الهيولاني نجد أن ابن رشد يرى أن أول ما يبدأ به هذا العلم هو

<sup>(</sup>۱) خصص هذا الفعل لدراسة الهيولى بحسب الترتيب الرشدي لها، وخصص الفصل الثالث من هذه الرسالة لدراسة الصورة، وخصص الفصل الرابع لدراسة العدم، لأن المبادئ، للأمور الكائنة الفاسدة اثنان بالذات وهما المادة والصورة وواحد بالعرض وهو العدم، لأنه شرط في حدوث الحادث، أعني أن يتقدمه، فإذا وجد الحادث ارتفع العدم وإذا فسد وقع العدم، انظر مهافت التهافت (بويج) ص ١٤٥، وقارن السباح الطبيعي (الهند) ص ٨.

<sup>(</sup>٢) انظر الطبيعة (بدوي) ج ١، المقالة ١، ص ١ وما بعدها؛ وقارن علم الطبيعة (السيد) ص ٩٥ وما بعدها.

<sup>(</sup>٢) انظر السياع الطبيعي (المند) ص ٤.

<sup>(</sup>٤) أيضاً، ص ٢٠ وقارن أرسطوطاليس، الطبيعة (بدوي) ج ١، ص ١؛ وراجع ما يقوله ابن السمح بشأن نص أرسطوطاليس، ص ٢ بالتفصيل.

دراسة مبادىء الجسم الطبيعي. وأول هذه المبادىء هي المادة الأولى<sup>(٥)</sup>، لأنها أشهر الأسباب، وهي التي كانت مثار اهتهام الفلاسفة السابقين لأرسطوط اليس وهم الذين أعطوها الأهمية الأولى<sup>(١)</sup> في أبحاثهم ودراساتهم ومواقفهم من الطبيعة والكون، وهم الذين سنذكرهم بالتفصيل عند دراسة طبيعة الميولى وأحكامها وعلاقتها بالقوة والفعل<sup>(٧)</sup>.

وقد سار ابن رشد وفق هذا المنهج في دراسته للهيولى في كتاب السياع الطبيعي، وكان واعياً حدود هذه الدراسة. لأن دراسة المادة في العلم الطبيعي إنما تكون من أجل الصورة، والنظر في الصورة إنما هو من حيث هي في مادة وغير مفارقة لها بالقول والوجود<sup>(٨)</sup>.

أما دراسة الصورة المفارقة للهيولى فتكون ضمن علم أعلى من هذا العلم وهو علم ما بعد الطبيعية. وابن رشد بهذا إنما يريد أن يبين من خلال ما قدمه في دراسته للطبيعة ومكانتها في العلوم الفلسفية (٩)، أن الطبيعة هي الصورة، لأن الهيولى إنما هي وجود بالقوة (إمكان) ولا تخرج إلى الفعل إلا بالصورة. والذي وجوده بالقوة غير ما وجوده بالفعل؛ فضلًا عن ذلك، فإن العلم الطبيعي في دراسته للهيولى ضمن حدوده، إنما ينظر في الأسباب الأخرى للثنيء، لأنه من حيث تظهر الهيولى والصورة يظهر الفاعل والغاية والصورة تظهر متوحدة بالنوع في الأشياء الطبيعية (١٠).

وينبّه ابن رشد إلى نقطة مهمة في دراسة الهيولى في هذا العلم مقارنةً بالعلم الرياضي. ففي كلا العلمين تدرس الأجسام والسطوح والخطوط والنقط، إلا أن دراستها في العلم الرياضي تكون من

انظر ما سنقوله بشأن تعريف المادة الأولى ومرادفاتها، المقصد الثاني من هذا المبحث.

<sup>(</sup>٦) انظر الساع الطبيعي (الهند) ص ٧؛ وقارن تفسير ما بعد الطبيعة (بريج) الألف الكبرى، ص ٥٧ وما بعدها؛ كذلك مقالة الزاي، ص ٧٧٨، ص ١٠٥٠ حيث يشير ابن رشد بنص مهم إلى ذلك، فيقول: ووالهيولى معترف بها عند الجميع أنها يوهر ولكنهم مختلفون في أمرها، قارن تلخيص ما بعد الطبيعة (عثبان) ص ٦٢؛ نشرة الهند، ص ٦٦، أبن باجة، شرح الساع الطبيعي لأرسطوطاليس (ماجد فخري) ص ١٧، حيث يقول ابن باجة وإنهم جميعاً كانوا يردون القول في الطبيعيات إلى المادة. وأجمع الكل منهم أنه لا يمكن أن يحدث موجود من غير موجود الطلاقاً،

 <sup>(</sup>٧) وهم الفلاسفة الطبيعيون والفيثاغوريون واللريون وأنباذوقليس وأنكساغوراس، انظر تفسير ما بعد الطبيعة
 (بويج)، المقالتان الألف الصغرى، والزاي، حيث التفصيلات.

 <sup>(</sup>٨) انظر الساع الطبيعي، ص ١٥. وقارن ما سنقوله عند ذكر موقعها في علم ما بعد الطبيعة، نقطة (١).

<sup>(</sup>٩) راجع ما قلناه بالتفصيل في الفصل الأول، المبحث الثاني، تعريف الطبيعة.

<sup>(</sup>١٠) انظر السياع المطبيعي (الهند) ص ١٥. وقارن، تهافت التهافت (بوينج) ص ١٥٠، ص ٢٦٦، حيث يقول ابن رشد: إن الفلاسفة يرون أن الأسباب أربعة، الفاعل والمادة والصورة والغاية، وإن الفاعل هو الذي يخرج غيره من القوة إلى الفعل، ومن المعدم إلى الوجود، وإن هذا الإخراج ربما يكون عن روية واختيار، وربما كان بالطبع. ويرى ابن رشد، أن الفاعل بالحقيقة عند الفلاسفة، الذي في الكائنات الفاسدات ليس يفعل الصورة ولا الهيولي وإنما يغمل من الهيولي والصورة والمركب منها جميعاً لأنه لو كان الفاعل يفعل الصورة في الهيولي لكان يفعلها في شيء من لاشيء. انظر تهافت التهافت، (بويج) ص ٢٤٠، وقارن المبحث الثالث، لواحق الهيولي.

حيث هي مجردة عن المادة ومفارقة لها(١١). أما العلم الطبيعي، فينظر في هذه الأشياء من حيث هي في مادة، أي أن النظر في النقط والخطوط والسطوح والأجسام تؤخذ على أنها نهايات أجسام متحركة هيولانية(١٢).

ومن هذا القول نفهم أن دراسة الهيولى في العلم الطبيعي إنما تقع ضمن حدود هذا العلم، فهي بيئة واضحة بالقول والوجود وغير مبرهن عليها، إنما البرهنة تكون لعلم أعلى هو العلم الكلّي (على ما سنبين لاحقاً)، وهذه الهيولى تتفاوت بحسب مراتبها وعلاقتها بالموجودات من حيث القرب والبعد من الصورة. ولهذا نجد أن ابن رشد يكرر القول مؤكداً أن «الهيولى والأمور المادية إنما وجدت من أجل الصورة، وذلك ظاهر عند التأمل، إذا كانت هي الغاية الأولى في الكون الاتفاق في الطبيعة على الطبيعة عناب المبدأ الفاعلى وظهور الاتفاق في الطبيعة على المعابدة المعابدة الأولى، لكانت الأمور الطبيعة يسودها غياب المبدأ الفاعلى وظهور الاتفاق في الطبيعة (١٤٥).

ويوضَّح ابن رشد نقطة غاية في الأهمية، ألا وهي أن وجود الهيولى والصورة والفاعل والغاية في العلم الطبيعي، إنما هي أمور تؤخذ على جهة التعليم وليس على جهة البرهان. وكما قلنا فإن دراسة العلم الطبيعي للهيولى لا يقتصر منها فقط على القريبة دون أن يدرس البعيدة المشتركة، وذلك فيها يمكنه منها في هذا العلم، وهي المادة الأولى والمحرك الأقصى إذا كان أحد هذين هو السبب الأقصى في التحريك والآخر في التحرك والانفعال(١٥) (= المادة). بخلاف الصورة الأولى والغاية الأولى فأن موضوع دراستها وأحكامها والبرهنة عليها إنما مناط بعلم كلى(١٦).

وقول ابن رشد هذا إنما يريد به الرد على ابن سينا، الذي صرح أن صاحب العلم الطبيعي هو الذي يتسلم وجود المادة الأولى عن صاحب الفلسفة الأولى، بينها يرى ابن رشد أن دراسة الهيولى هي من ضرورات العلم الطبيعي، وهي من الأمور البينة بنفسها، والتي لا تحتاج إلى أن تتسلم من علم آخر (١٧٠). لكن إذا كان إثبات وجود المادة الأولى وكيفية وجودها والبرهنة على ذلك تكون من اختصاص علم آخر هو علم ما بعد الطبيعة، فإن ذلك ليس موضع خلاف بين ابن رشد وابن سينا، كها هو حال

<sup>(</sup>١١) يقول أبو يعرب المرزوقي، في كتابه إيستمولوجيا أرسطو، ص ٣١٢ ما نصه: وإننا نجد أن الصورة الرياضية حالة في مادة مشكلة، وهذه المادة المفعولة ليست محددة بدقة في فلسفة أرسطو طاليس.

<sup>(</sup>١٢) انظر الساع الطبيعي (المند) ص ١٥.

<sup>(</sup>١٣) أيضاً، ص ١٧.

<sup>(</sup>١٤) أيضاً، ص ١٧ ـ ١٨، وانظر ما قلناه بالتفصيل عن الاتفاق والبخت، الفصل الأول، المبحث الشاني، تعريف الطبعة.

<sup>(</sup>١٥) أيضاً، ص ١٨، وانظر التفصيلات في المبحث الثالث، لواحق الهيولي، (الهيولي والقوة).

<sup>(</sup>١٦) أيضاً، ص ١٨، وقارن تلخيص ما بعد الطبيعة (عثبان) ص ٤؛ نشرة الهند، ص ٣.

<sup>(</sup>١٧) انظر السياع الطبيعي (الهند) ص ١٨، وقارن ابن سينا، الشفاء، السياع الطبيعي (سعيد زايد) ص ١٦، ١٦، ١٨. المراقي، الفلسفة الطبيعية ...، ص ٩٦. ويقول العراقي بهذا الصدد: «إن صاحب العلم الطبيعي يتسلمها عن صاحب العلم الإلمي تسلماً ويضعها كالمبادىء المقررة التي لا تحتاج منه إلى إثبات، إذ إن إثباتها على صاحب العلم الإلمي». ويعتقد ابن رشد أن سبب غلط ابن سينا هذا إنما مرده إلى عدم فهم أقوال الإسكندر الأفروديسي في هذا المجال، انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة اللام، ص ١٤٣٥ وما بعدها، وسنشير إلى رأي الإسكندر في حينه وموقف ابن رشد منه. ومن الجدير بالذكر أن أبا البركات البغدادي، يتابع رأي ابن سينا في هذه المسألة فيقول: «إن ع

إثبات المحرك الأول الذي هو من اختصاص العلم الإلهي، وإن خصص له ابن رشد إحدى مقالاته في الساع الطبيعي وهي الثامنة. وبالتالي ينحل الإشكال الذي وقع فيه ابن سينا في هذه المسألة.

Y\_ كها تدرس الهيولى وطبيعتها وأحكامها في كتاب الكون والفساد، الذي هـو أحد الكتب الرئيسة في منظومة العلم الطبيعي، ودراسة الهيولى في هذا الكتاب تتعلق بدراسة أنواع الحركة والتغير في الأشياء والموجودات المادية. وللحركة والتغير هنا ثلاث حالات هي: الكون والفساد (١٨٠)، والنمو والاضمحلال والاستحالة. فالكون والفساد شكل من أشكال الحركة يكون في الجوهر، وإنه يكون من لاموجود إلى موجود ومن صورة إلى عدم). واللاموجود هنا عند ابن رشد لا يفهم منه العدم المطلق(١٩١)، وإنما يفهم منه الهيولى التي هي القوة (الإمكان) والتي هي ليست بالفعل (٢٠٠). وعليه فلا يكون ثمة تغير أو حركة دون هيولى. هذا فيها يخص الجوهر، أما في الاستحالة والنمو فلا يكون هناك ثمة استحالة أو نمو إن لم تكن هناك هيولى مشار الها(٢٠).

والاستحالة عند ابن رشد نوعان واستحالة في الجوهر وهي المسهاة الكون والفساد، واستحالة في الكيف وهي المسهاة الكيفية. والسبب في ذلك كله طبيعة المادة الأولى وطبيعة نخالفة الصور للأعراض لأن الموضوع في هذا التغير هي المادة الأولى ولكونها غير متغيرة من الصور وجب أن يكون الكون سرمداً لأن كل كائن فهو كائن من فاسد وكل فاسد فهو فاسد إلى كائن (٢٢). ومن هذا النص يفهم أن ابن رشد يرى أن المادة أزلية وأن الصور والأعراض هي التي تتعاقب عليها وفق حركات قد أشرنا المعالما.

مبادئ العلوم الجزئية هي أشياء من الموجودات، والموجود المطلق أعم منها، والعلم الجزئي الذي تحته يتسلم مبادئه
 من هذا العلم تبسلماً غير مستوف النظر، لأن معرفة الأخص إنما تتم وتكمل بمعرفة ما هو أعم». انظر المعتبر في الحكمة، ج ٣، ص ٤.

 <sup>(</sup>١٨) بشأن معاني الكون والفساد، انظر تلخيص السهاء والعالم (العلوي) ص ١٥١ وما بعدها. وقارن الكون والفساد
 (الهند) ص ٢٤ وما بعدها. وسنشير إلى ذلك بالتفصيل لاحقاً، انظر حاشيته (٤٨) من هذا الفصل.

 <sup>(</sup>١٩) بشأن معاني العدم والعدم المطلق انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثبان) ص ٢٣، وقارن نشرة الهند، ص ٢٥،
 وانظر التفصيلات لاحقاً في الفصل الرابع.

<sup>(</sup>۲۰) انظر الكون والفساد (الهند) ص ٣.

<sup>(</sup>٢١) أيضاً، ص ٣، ويلاحظ هنا أن ابن رشد يوجه نقداً فلسفياً للفلاسفة اليونانين السابقين لسقراط، فالفلاسفة اللين يصرحون بمبدأ مادي واحد لا يفرقون بنظر ابن رشد بين الكون في الجوهر والاستحالة في الكيف. أما الفلاسفة الذريون (ديمقريطس وجماعته) فإنهم وإن فرقوا بين الكون والاستحالة وقالوا إن الكون يكون باجتماع اللرات والاستحالة في افتراقها، إلا أن ما يميزهم عن أقرانهم من الفلاسفة، أن الاستحالة عندهم شيء يظهر للحس وليس شيئاً حقيقياً، لأن الأسطقسات التي هي الإصل لم نكن تقبل الانفصال لأنها لو قبلته لكانت مركبة. انظر الكون والفساد، ص ٣٠، ٢٤ وما بعدها؛ وقارن التفصيلات في المبحث الثالث.

<sup>(</sup>٢٢) أنظر الكون والفساد (الهند) ص ٤. ويشأن معنى السرمد والدهر ومرادقاته، انظر د. حسام الألوسي، الزمان في الفكر الديني والفلسفي، حيث يورد مواقف الفلاسفة والمتكلمين واللغويين من ذلك.

وفضلًا عن ذلك يُفرِّق ابن رشد بين الاستحالة والنمو، فالأولى تكون في الكيف، أما الثانية فتكون في الكيف، أما الاستحالة فتكون في الكم، والنمو إنما يتحرك في المكان بأجزائه ويضبط مكاناً أعظم مما كان فيه، أما الاستحالة فهو ليست كذلك، وتعد الصورة الموضوع الثابت في حركة النمو، أما موضوع حركة الاستحالة فهو المشيء المشار إليه من حيث هو ذو هيولي وصورة أي (الجسم)، أما موضوع الكون والفساد فهو المادة الأولى، ولذلك لا تعد المادة الأولى شيئاً بالفعل (٢٣).

ويوضّح ابن رشد ما المراد بأن الصورة تعد الموضوع الثابت في حركة النمو، فيقول إنه يجب علينا أن نلاحظ جملة أشياء في هذه الحركة بالأشياء الذاتية الموجودة للنامي، وهي:

أ ـ إن النامي إنما ينمو في جميع أجزائه وإن كل نقطة منه محسوسة تصير أعظُماً، والعكس صحيح.

ب ـ إن النامي ينمو بورود شيء عليه من خارج وهو الغذاء.

جــ إن فيه شيئاً ثابتاً على حاله.

د\_ إن الذي يرد من خارج لا ينمو إلا بأن يستحيل ويتغير إلى جوهر النامى.

فمثلًا الخبر لا ينمّي حتى يتغير دماً، والدم حتى يتغير في اللحم لحمًّا، وفي العظم عظمًا. وإذا كان هذا هكذا وكان النامي إنما ينمي في كل جزء منه وكان ليس يمكن في الذي يرد من خارج أن ينفذ في جميع أجزاء النامي، لأنه لا يمكن أن يداخل جسم جسماً بكليته، فلم يبق وجه تكون له هذه الحركة إلا بالآختلاط والامتزاج أولًا، كالحال في الماء الذي في القدح، فإنه متى وردت عليه نقطة خمر محسوسة القدر يزيد الماء في جميع أجزاثه حافظاً لشكل القدح وتغيرت هي إلى جوهر الماء، وإنما يزيد الماء في جميع أجزائه لا بأن الجزء الوارد من الخمر داخل جميع أجزاء الماء. فالماء إذاً مزيد في جميع أجزائه من جهةً وغير مزيد في أخرى، أما من حيث هو ذو شكل ما ففي جميع أجزائه، وأما من حيث هو ذو كمية فإنما يزيد في جزء واحد فقط وهو الوارد، فلذلك يظهر أن النمو إنما يكون في الصورة لا في المادة(٢٤). هذا من جهة ومن جهة أخرى يضيف ابن رشد فرقاً آخر لحركة النمو بإزاء حركة الكون والفساد، ذلك أن في حركة الأخير يكون هناك شيء مشار إليه لم يكن له وجود قبل إلا بالقوة، أما في حركة النمو، فإنما تحدث كمية (زيادة أو نقصان) في مشار إليه لم تتبدل صورته (٢٥). ومثال ذلك: النار المحسوسة، فإذا أردنا أن ننمى جوهرها بأن نضع عليها حطباً، فإن مثال هذا لا يسمى كوناً إلى جملة النار بل تزيد في أجزائها (الكمية). وعليه يصح القول إن الشيء الثابت في النامي هو الصورة وإنه فيها ينمي الشيء لا في مادته، لأن المادة ليس يمكن فيها أن لا تنمو بجميع من حيث هي مادة، لأن التداخل بشكل كلي غير ممكن، بل إن النمو للشيء في جميع أجزائه من حيث هو ذو صورة والمادة متبدلة بأن تزيد عند النمو وتنقص عند الذبول والصورة ثابتة على حالها، كالحال في ظل الشخص الواقع على النهر. فكما أنه ثابت

<sup>(</sup>٢٣) الكون والفساد (الهند) ص ٥. ويشأن أزلية المادة، انظر التفصيلات لاحقاً.

<sup>(</sup>٢٤) أيضاً، ص ٥، ٦، ويلاحظ أن ابن رشد يسمي هذه العملية في حركة النمو الاختلاط، لأن الاختلاط عنده لا يكون بتجاوز الأجزاء الصغار بعضها ببعض، وإنما الاختلاط إنما يكون للأجسام الرطبة السريعة الاتحاد. (٢٥) أيضاً، ص ٧.

في نفسه وتتبدل أجزاء النهر التي قام عليها الظل، كذلك الحال في صورة النامي مع ما يرد عليه ما مادة، مع ملاحظة أن هذا ليس محكناً في جميع أجزاء المادة، ولا كذلك يمكن أن يكون في الصورة الهيولانية أن تفارق في بعض أجزائها(٢٦).

ونما تقدم يتضح أن دراسة الهيولي في كتاب الكون والفساد، إنما هي دراسة للمادة الواقعة في الحركة والتغير، وهي بهذا تكون مكملة لما قام به ابن رشد في دراستها في السماع الطبيعي.

٣\_ وفضلاً عن دراسة الهيولى في العلم الطبيعي، فإنها تدرس كذلك وبالتفصيل في علم ما بعد الطبيعة. ومن الجدير بالذكر، أننا لا نجد مقالة من مقالات هذا العلم سواء التفسير منه أم التلخيص، إلا ويتناول ابن رشد بالإشارة والدرس والنقد والتحليل والتركيب، مفهوم الهيولى والصورة والعدم وأحكامها، وإن خص في بعض مقالاته دراسة الهيولى أو الصورة بالتفصيل (٢٧).

وفي معرض دراسته للهيولى في هذا العلم، بين ابن رشد أن هذه الدراسة إنما هي تتجه اتجاهاً غتلفاً عنها في العلم الطبيعي. ففي العلم الطبيعي تقود دراسة الهيولى إلى معرفة المادة الأولى والصورة الطبيعية والمحرك الأول. بينها البحث في الهيولى في هذا العلم يقود إلى معرفة الصورة الأولى لجميع الموجودات والغاية الأخيرة (٢٨٠). وإذا ما أردنا أن نوضح رأي ابن رشد هذا، نقول إن الفحص عن الهيولى والصورة في العلم الطبيعي، هو فحص عن مبادىء موجود طبيعي متحرك ساكن، أي واقع في الحركة والتغير، أما بحثها في علم ما بعد الطبيعية، فإنه يأخذ وجهة أخرى، ألا وهي البحث عن مبادىء الجوهر الجسماني. وبمعنى آخر إن البحث في العلم الطبيعي بين أن دراسة المادة الأولى هي من حيث هي مادة فقط، لا من حيث هي جوهر، وكذلك الأمر بالنسبة إلى الصورة، أي دراستها من حيث هي صورة طبيعية فقط، لا من حيث هي الصورة الأولى لجميع الأشياء المحسوسة، ولا من حيث هي جوهر.

وفضلًا عن ذلك، فإن هذه الدراسة للهيولي في هذا العلم إنما تقوم أيضاً على نقـد الأراء الفلسفية المخالفة لما ذهب إليه ابن رشد وأرسطوطاليس، مثل نظرية الجزء الذي لا يتجزأ وما يتفرع

(٢٦) أيضاً، ص ٧. وبشأن معنى التداخل الذي هو يلاقي الأخر بكليته حتى يكفيهما مكان واحد، انظر ابن سينا، رسالة الحدود (الأعسم) ص ٢٥٩؛ وقارن، أدلة نفي الحلاء عند الفلاسفة في كتابنا، نظرية المكان، الفصل الدام

<sup>(</sup>٢٧) انظر، تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) المقالات الألف الكبرى، الدال، الهاء، الزاي، الحاء، الطاء، الياء، اللام، ففيها درس ابن رشد بالتفصيل موضوع الهيل وأحكامها وعلاقتها بالصورة والعدم. وقارن، تلخيص ما بعد الطبيعة (عثبان)، المقالات الأولى والثانية والثالثة، كذلك نشرة الهند. صحيح أن ابن رشد قد فسر ميتافيزيقا أرسطوطاليس، إلا أنه قد ضمنها نقده الفلسفي للفلسفات اللاحقة لأرسطوطاليس ولاسيا الإسكندر الأفروديسي وثامسطيوس والرواقية وابن سينا والمتكلمين بكل شعبهم واتجاهاتهم، مبيناً الأخطاء التي وقعوا فيها بأدلة فلسفية ذات بعد عقلاني.

<sup>(</sup>٢٨) انظر، تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة الزاي، ص ٧٦٠، كذلك مقالة الباء، ص ١٩٠، ويقول ابن رشد في هذه المقالة إن مذين السبين أعني الصورة والغاية قد فضلا على السبين المادي والمحرك، ولهذا فضل علم ما بعد الطبيعة على العلم الطبيعي في فلسفته، لأن ابن رشد بعد النظر في السبب الغائي والسبب الصوري هو الحكمة بالحقيقة، انظر مقالة الباء من التفسير، ص ١٩٤.

عنها من مشكلات فلسفية أخرى. ولذلك لا نجد أن العلم الطبيعي ينظر في الأشياء من حيث هي جواهر، وإن كان التداخل قاثماً بين العلمين في دراستها للهادة الأولى، إلا أن دراسة العلم الطبيعي لها هي من حيث كونها مبدأ للتغير والحركة، بينها يدرسها علم ما بعد الطبيعة من حيث كونها جوهراً بالقوة (٢٩).

وجدير بالذكر، أن التداخل في دراسة الميولى بين هذين العلمين إنما هو تداخل يُقصد منه ليس الحلاف في دراستها من حيث الوجود، بل من حيث الجهة فقط، لأن لكل من هذين العلمين مبادئه الرئيسة التي يتحرك ضمن حدودها، كما أشرنا من قبل، وبهذا يقول ابن رشد: «إن الفلسفة الطبيعية لا تفحص عن الجوهر بما هو محسوس» (٣٠٠)، وهي بهذا (أي الفلسفة الطبيعية) تعطي المجال للميتافيزيقا لأن تبحث عن الجوهر بإطلاق كونه جوهراً قبائها بنفسه (٣١٠)، لأن دراسة الموجود في علم ما بعد الطبيعة إنما ينظر إليه من عدة جهات، فمرة على أنه جوهر وعرض، وأخرى على أنه بالفعل ويالقوة، وتارة على أنه واحد أو كثير (٣٢١)، أو ممكن حقيقي وواجب ضم ودي (٣٢١)، أو غير ذلك.

<sup>(</sup>٢٩) أيضاً، مقالة الزاي، ص ٧٧٩ ـ ١٨٠٠ مقالة اللام، ص ١٤٠٧.

<sup>(</sup>٣٠) أيضاً، مقالة الزاي، ص ١٤٠٧ وقارن اللام، ص ١٤٠٧.

<sup>(</sup>٣١) أيضاً، مقالة الحاء، ص ١٠٣٠.

<sup>(</sup>٣٣) إن تقسيم الدراسة بشأن الموجود إلى هذه الأقسام، قد خصص له ابن رشد المقالات: الهاء والزاي والحاء والطاء والياء واللام من التفسير، فضلاً عن مقالات تلخيص ما بعد الطبيعة، فمقالة الهاء من التفسير خصصت لدراسة الهوية وأنواعها؛ أما مقالتا الزاي والحاء، فقد خصصتا لدراسة الموجود من حيث هو ينقسم إلى جوهر وعرض؛ أما مقالة الطاء، فإنها خصصت لدراسة الموجود من حيث هو واحد أو كثير؛ ومقالة اللام تدرس الموجود المفارق بإطلاق. وهذا التقسيم في دراسة الموجود إنما هو في الأصل قد ورد عند أرسطوطاليس في ما بعد الطبيعة، ونجد تفصيلات أخرى عند ابن سينا، انظر عيون الحكمة (بدوي) ص ٤٧ وما بعدها؛ وكذلك الغزائي، مقاصد الفلاسفة (دنيا)، ص ١٣٣ في بعدها. والجدير بالذكر هنا، أن الغزائي يقسم دراسة الموجود إلى ثمانية أقسام هي: جوهر وعرض، كلي وجزئي، واحد وكثير، متقدم ومتأخر، سبب ومسب، متناه وغير متناه، قوة وفعل، واجب

ومحكن.

(٣٣) انظر ابن رشد، تهافت التهافت (بويج) ص ٤١٨. ويلاحظ هنا، أن ذكر ابن رشد لفهومي المحكن الحقيقي والواجب الضروري في قسمته للموجود إنما يريد به الرد على ابن سينا في تقسيمه الواجب إلى واجب بذاته، وواجب بغيره ومحكن بذاته إلا أنه (أي ابن سينا) قد سلك مسلكاً غتلاً في هذه القسمة بحسب رأي ابن رشد، لأن قوله إن واجب الوجود ما ليس له علة وأن محكن الوجود ما له علة لم تكن قسمة معترفاً بها، لأن خصمه (أياً كان) سيقول إن كل موجود لا علة له وهذا بخلاف مفهوم المحكن. أما ابن رشد فيصرح أنه إذا فهم من واجب الوجود الموجود الشروري ومن المحكن المحكن الحقيقي، أفضى الأمر ولا بد إلى موجود لا علة له، وهو أن يقال: إن كل موجود فإما أن يكون محكناً أو ضرورياً، فإن كان محكناً فله علة، فإن كانت تلك العلة في طبيعة المحكن لتسلسل الأمر فيقطع بعلة ضرورية. ثم يسأل في تلك العلة الضروري إذا جوز أيضاً، أن من الضروري ما له علة وما ليس له علة، فإن وضعت العلة من طبيعة المضروري الذي له علة لزم التسلسل وانتهى الأمر إلى علة ضرورية ليس لما علة. وبهذا تكون القسمة للموجود إلى واجب ضروري وعكن حقيقي وهي القسمة المعرورية ليس لما علة. وبهذا للموجود فمعروف ومتداول في كتبه، انظر النجاة، الإشارات والتنبيهات، عيون الحكمة وغيرها

ولأجل توضيح طبيعة دراسة الهيولى بين العلمين من جهة كيفية البرهنة عليها يقول ابن رشد، إن دراسة مبادىء الجسم الطبيعي إنما هي من اختصاص العلم الطبيعي، لأنه هو العلم الذي يدرس الموجود الواقع في الحركة والتغير. أما البرهنة على هذه المبادىء وكيفية ذلك، هل هي من اختصاص علم آخر غير العلم الطبيعي، أعلى منه أم ماذا؟ هنا يجيب ابن رشد إن هذا القول قد أثار نقاشاً واسعاً بينه وبين كل من الإسكندر الأفروديسي وابن سينا (مع ملاحظة، أننا قد أشرنا إلى رأي ابن سينا في حينه) والآن نتناول رأي الإسكندر الأفروديسي (٣٤) بالتفصيل، مع بيان نقد ابن رشد له في هذه النقطة مالذات.

يتلخص رأي الإسكندر في دراسته لمبادئ الجسم وكيفية البرهنة عليها، بقوله: إن صاحب العلم الطبيعي إنما ينظر في الجوهر المتحرك، وهو الذي يتسلم مبادثه من صاحب العلم الإلهي، وإن صاحب العلم الإلمي هو الذي يتكفل بيان هذه المبادئ.

ويرى ابن رشد، أن رأي الإسكندر هذا، إن أخذ على ظاهره فهو غير صحيح لأن صاحب العلم الطبيعي هو الذي ينظر في الجوهر المتحرك، ونظره فيه بأن يطلب مبادئه، ويسير في ذلك سيراً تصاعدياً من الأمور المتأخرة فيه إلى المتقدمة (٢٥٠)، كما أوضحنا في حينه عند بيان تعريف الطبيعة.

وابن رشد يبين بالتفصيل بما أريد من هذا القول، فيصرح أن صاحب العلم الطبيعي هو الذي يعطي أسباب الجوهر المتحرك المادي والسبب المحرك، وأما السبب الصوري والسبب الغائي فليس يقدر على ذلك. مع ملاحظة أن صاحب العلم الإلمي يبين ما هو السبب للجوهر المتحرك الذي هو بهذه الصفة، ويقصد ابن رشد به السبب الصوري والسبب الغائي، وذلك عن طريق معرفة أن المبدأ المحرك هو المبدأ للجوهر المحسوس على طريق الصورة وطريق الغاية. فمن هذه الجهة يطلب صاحب هذا العلم أسطقسات الجوهر المحسوس وهي التي توجد للموجود بما هو موجود، وعليه يكون الموجود غير الميولاني هو جوهر متقدم على الجوهر المحسوس ومبدأ له، على أنه صورة وغاية.

وبهذا الشكل يفهم الكيفية التي يدرس فيها صاحب العلم الإلهي المادة والصورة الخاصة بالموجود الطبيعي، ذلك أن السبب المحرك والمادي هما من اختصاص العلم الطبيعي - كما أوضحنا سابقاً - ولهذا حينها بحثهها ابن رشد في علم ما بعد الطبيعة، بحثهما لكن من جهة أخرى أي جهة بيان السبب الصوري والغاثي وقدمهما بالدراسة على هذين السبين (٢٦)، (كما هو الحال في مقالتي الزاي والحاء من ما بعد الطبيعة).

ومن الجدير بالذكر أن ابن رشد ينبه إلى مسألة التداخل الحاصل في دراسة الهيولى والصورة بين هذين العلمين، ويفهمها على أن العلم المستافيزيقي يـدرس الهيولى والصورة ليس لأنها من جملة اختصاصه بقدر ما هما من اختصاص العلم الـطبيعي. ولكن لتقارب هـذه الدراسـة في العلمين،

<sup>(</sup>٣٤) راجع ما قلناه في حاشية رقم (١٧) بالتفصيل.

<sup>(</sup>٣٥) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) اللام، ص ١٤٢٩، ص ١٤٣٠.

<sup>(</sup>٣٦) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) اللام، ص ١٤٣٣ - ١٤٣٤.

وضرورة استعمال أحدهما مبدأ في الآخر، اضطر صاحب علم ما بعد الطبيعة إلى دراستهما بصيغة أعم وأكثر كلية وشمولية مما هي في العلم الطبيعي، مثل ما نقول: هل إن مبادىء الجوهر هي بأعيانها مبادىء سائر المقولات أم مبادىء الجوهر غيرها؟ وهل إن الصورة هي جوهر أم لا؟ وكذلك القول عن الكلي والجزئي.

وبهذا الذي تقدم، يظهر أن العلمين متاخمان ومتقاربان جداً، مع الإشارة إلى أن علم ما بعد الطبيعة يستعمل غالباً مقدمات أعم من المقدمات التي تستعمل في العلم الطبيعي لكن لا من حيث هو جوهر بإطلاق (٢٧).

وعليه فإن رأي الإسكندر إذا فهم بهذه الكيفية فهو صحيح، أما قوله(أي الإسكندر) إن البرهان على مبادىء الموجودات إنما هو من حق الفيلسوف الأول، وأن هذه المبادىء التي يستعملها العلم الطبيعي من حيث لا يثبتها لكن يضعها وضعاً، فإنما يعني به السبب الصوري والغائي لا المادي ولا المحرك. وأما قوله (أي الإسكندر) إن المبادىء الأخر فللعلم الطبيعي أن يبين فقط ماهيتها، أي مبدأها الهيولاني والمحرك الأول (٣٨).

وبهذا ينحل الإشكال الكبير الذي وقع فيه ابن سينا، والذي استند إلى رأي الإسكندر (٢٩٠)، في بيان دراسة مبادىء الجسم بين العلمين الطبيعي والميتافيزيقي. في هذه المسألة (المشكلة) التي جعلت ابن رشد يهتم بها كثيراً ويعطيها أهمية قصوى في فلسفته لإزالة سوء الفهم الذي قاد إلى نتائج فلسفية أدت إلى تكوين أحكام خاطئة عن مسألة استقلال العلم الطبيعي عن علم ما بعد الطبيعة في دراسة موضوعاته الخاصة به، ولهذا ينبغي أن يفهم أن مبادىء العلمين مختلفة بالجهة فقط لا بالوجود (٤٠٠)، وهذا ما سيتين عند تعريف الهيولي.

<sup>(</sup>٣٧) أيضاً، مقالة اللام، ص ١٤٣٤.

<sup>(</sup>٣٨) أيضاً، ص ١٤٣٥.

<sup>(</sup>٣٩) يقول ابن رشد بهذا الصدد، كان الإسكندر في ذلك مشكلاً جداً إلا أن يفصل هذا التفصيل، والإشكال الذي وقع فيه هو الذي غلط ابن سينا، وكان يجب على الإسكندر إن كان أراد هذا المعنى - أي الذي وضحه وضره ابن رشد وهو الذي يظن بمرتبته في الحكمة، أن يفصل هذا القول ولا يجمله، ولذلك نجد ثامسطيوس لم يتعرض في مقالته لشيء من هذا المعنى مع حرصه على تلخيص كلام الإسكندر من تفسيره لكلام أرسطوطاليس. انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) اللام، ص ١٤٣، وقارن تلخيص ما بعد الطبيعة (عشان) ص ٤١، نشرة الهند، ص ٤٤. وبشأن رأي ثامسطيوس، انظر شرحه مقالة اللام لأرسطوطاليس (ضمن أرسطو عند العرب)، بدوي، ص ١٧ وما بعدها). ومن الجدير بالذكر أن أبا علي بن السمح في شرحه على طبيعات أرسطوطاليس، يذهب إلى ما ذهب إليه ابن سينا فيا بعد، وقوله، أي ابن السمح، أن كلامه (أي أرسطوطاليس) في الأسباب هو كلامه في الهيولي والصورة، وكلامه في يظن أنه سبب هو كلامه في العدم، وليس يتكلم في هذه الأشياء ليين وجودها، لأن الصنائح الجزئية لا تبين أسباب الأمور، وإنما تبينها صناعة الفلسفة الأولى، انظر الطبيعة (بدوي) ج ١، ص ٢.

<sup>(</sup>٤٠) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) اللام، ص ١٤٣٦؛ وقارن، تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ٤١؛ نشرة الهند، ص ٤٤٤ وراجع ما قلناه في الفصل الأول، المبحث الأول.

#### nverted by Tiff Combine - (no stam, s are a , lied by re\_istered ver

## المقصد الثاني ـ تعريف الهيولى (٤١)

درس ابن رشد تعريف الهيولى بالتفصيل وحدّد هذا المفهوم، فضلاً عن تحديد مرادفاته التي تُذكر له مثل الأسطقس والعنصر والموضوع والقابل والمادة. ذلك لأن الهيولى عنده ليست من المتواطشة أسهاؤها ولا من المشتركة كذلك، بل من التي تقال بتناسب (٢٤٠).

ومن الجدير بالذكر، أن ابن رشد يبحث تحديد الهيولى أيضاً، عند ذكره مفاهيم أخرى مشل الجوهر والمبدأ والعلّة والجزء والقوة وغيرها(٤٢).

ونجد تحديداً للهيولي عند ابن رشد عند ذكره لجوهريتها والأدلة والبراهين الفلسفية المنطقية التي

- (٤١) الهيولى Hyle لفظ يوناني معناه الأصل والمادة، وهو معرب عنه، انظر الجرجاني، التعريفات، ص ١٤١، وقارن جيل صليبا، المعجم الفلسفي، ح ٢، ص ٥٣٦؛ يوسف كرم، المعجم الفلسفي، ص ٢٤٨، إبراهيم مدكور، المعجم الفلسفي، ص ٢٤٨، إبراهيم مدكور، المعجم الفلسفي، ص ٢٠٠، ١٠ ص ٥٣٦؛ يوسف كرم، المعجم الفلسفي، ص ٢٠٠، وص و المعجم الفلسفي، عن عنه المعجم الفلسفي، عن جان فال، أن لفظة هيولى ليست واضحة بما فيه الكفاية، ولهذا يقول لسنا على يقين تام مما تعنيه هذه الكلمة عند اليونان، انظر طريق الفيلسوف، ص ١٢٥، ومن الجدير بالذكر أن مذهب أرسطوطاليس في الهيولى والصورة يطلق عليه المذهب الهيلومورفي Hylomorphisme انظر يوسف كرم، الطبيعة وما بعد الطبيعة، ط٣، القاهرة (د. ت) ص ١٢٧، وقارن جيل صليبا، المعجم الفلسفي، ج ٢، ص ٥٣٥؛ وهيلو تعني الهيولى و (مورفة) تعني الصورة.
- (٤٣) يقصد بالمتواطىء: هو الشيء الذي يكون له الاسم واحداً بعينه ومشتركاً والحد المعلى جوهره بحسب دلالته ذلك الاسم أيضاً واحد بعينه، ومثال ذلك اسم الحيوان، المقول على الإنسان وعلى الفرس، فإن اسم الحيوان عام لها ويدل منها على جوهر واحد، وهو قولنا جسم متغلّم حساس الذي هو حد الحيوان. انظر ابن رشد، تلخيص المقولات، ص ٧٨، وقارن الجرجاني، التعريفات، ص ١١٧. أما المترادف فهو ما كان معناه واحداً وأسهاؤه كثيرة، وهو ضد المشترك، والمشترك ما وضع لمعنى كثير بوضع كثير كالعين لاشتراكه بين المعاني، والنسبة هي إيقاع التعلق بين شيئين، انظر الجرجاني، التعريفات، ص ١١٢، ١١٩، ١٣٢؛ وقارن جميل صليبا، المعجم الفلسفي، ج ٢، من شيئين، انظر الجرجاني، التعريفات، ص ١١٢، ١١٩؛ وقارن جميل صليبا، المعجم الفلسفي، ج ٢،
- معنى الشرط، ولكن المحل هو مرادف لمقهوم القابل، وهو مصطلح ذكر من قبل عند أفلاطون، ويعني به المادة، أو معنى الشرط، ولكن المحل هو مرادف لمقهوم القابل، وهو مصطلح ذكر من قبل عند أفلاطون، ويعني به المادة، أو المكان أو الهيولي، أو الحاضنة أو الأم أو والطينة انظر طياوس، تحقيق ألبير ريفو، ترجمة أوغسطين بربارة، دمشق (١٩٦٨) وتبعاً لموقف أفلاطون، جالينوس، جوامع كتاب طياوس في العلم المطبعي، ترجمة إسحق بن حنين (ضمن كتاب أفلاطون في الإسلام) تحقيق عبد الرحمن بدوي، ط ٢، بيروت ١٩٨٠، ص ١٩٨، ويذكر فلموخس في كتاب الأراء الطبيعية، ص ١١٥، أن أرسطوطاليس يذكر هذه المرادفات للهيمولى، ومن ضمنها والمطبئة، إلا أن هذا المصطلح لا يظهر عند ابن رشد (أي الطيئة)، والطيئة لفظة عربية قديمة تستخدم بمعنى الحلقة والجبلة، أي فلان من الحلقة الأولى أو الطيئة الأولى، انظر مادة طيئة، ابن منظور، لسان العرب، سج ١٣، بيروت والجبلة، أي فلان من الحقية الأولى أو الطيئة الأولى، انظر مادة طيئة، ابن منظور، لسان العرب، مج ١٣، بيروت رسالة الحدود (الأعسم) ضمن المصطلح، ص ١٩١؛ الترحيدي، المقابسات، مقابسة ٢١، ص ٢٧٠؛ العامري رضمن المقابسات) مقابسة ١٩، ص ٢١٠؛ ابن حزم، الفصل في الملل، ج ٥، ص ٢٠؛ الباقلاني، التمهيد، وتشرد مكارثي، بيروت ١٩٥٧، ص ٢٧٠؛ ابن حنيل، حي بن يقطان، ص ٢١٠؛ فخر المدين الراذي، المعتبر في الحكمة، ج ٢، ص ٢٤؛ ابن طفيل، حي بن يقطان، ص ٢٦١؛ فخر المدين الراذي، الماحث المشرقية، ج ١، ص ٢٥، ولا نجد ذكراً لمصطلح الطيئة عند الغزالي، انظر رسالة الحدود ضمن علي الماحث المشرقية، ج ١، ص ٢٥، ولا نجد ذكراً لمصطلح الطيئة عند الغزالي، انظر رسالة الحدود ضمن على

يقدمها لذلك، فيقول هي والشيء الموجود بذاته من غير أن يكون كيف ولا كم ولا غير ذلك من سائر هويات المقولات، ( عنه في الشيء الموجود بذاته من عائر المقولات، ( عنه المقولات ( عنه المقولات المقولات ) .

ويفهم من هذا التحديد للهيولى، أنها تقال على مراتب وأنواع، فمنها الهيولى الأولى أو المطلقة، وهي الهيولى غير المصورة الأنها لو وجدت بلهيولى غير المصورة الأنها لو وجدت بغير صورة، لكان ما لا يوجد موجوداً (أي أنها أقرب إلى العدم بالعرض).

والهيولى بالقوة دائماً، وتعدّ القوة ظلاً لها. ويوضّح ابن رشد ذلك بشكل جلي، فيصرح أن المادة الأولى تعدّ الموضوع الأقصى لجميع الكائنات الفاسدات وأنها ليس فيها شيء من الفعل أصلاً ولا لها صورة تخصّها، وأنها بالقوة والإمكان لجميع الصور وأنها لا تتعرى من صورة أصلاً لأنها لو عريت من

المصطلع (الأعسم) ولا عند الجرجاني، انظر التعريفات. ويشير س. بينيس إشارة هامة حول ذكر مصطلح الطيئة في الفلسفة اليهودية، وأنه ذُكر مرادفاً للهيولي. انظر مذهب اللرة، ص ٤٠ حاشية رقم (٢). أما مصطلح الشرط فيحده الجرجاني، ص ٢٣، أنه في اللغة عبارة عن الملاقة وفي المصطلح عبارة عن تعلق شيء بشيء بحيث إذا وجد الأول وجد الثاني، وقيل الشرط ما يتوقف عليه وجود الشيء ويكون خارجاً عن ماهيته، ولا يكون مؤثراً في وجوده.

<sup>(</sup>٤٤) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج)، الزاي، ص ٧٧١، والشيء بحده ابن رشد، على أنه معنى متصور في النفس سواء كان خارج النفس كذلك أو لم يكن، وهو مرادف للفظ الموجود، انظر تلخيص ما بعد المطبيعة (عشيان) ص ١٦؛ وقارن نشرة الهتد ص ١٧. ولفظ موجود يقال على أنحاء، منها يقال على ماهية كل ما له ماهية وذات خارج النفس، سواء تصورت تلك الذات أو لم تتصور، وتطلق لفظة هوية بالترادف مع لفظة الموجود إلا أنها ليست تنطلق على الصادق، وهي من الألفاظ المنقولة، قارن تلخيص ما بعد الطبيعة (عثيان) ص ٨، ١١؛ نشرة الهند، ص ١١. وللمزيد بشأن تحديد مفهوم الهيولي عند الفلاسفة، انظر الكندي، رسالة الحدود (الأعسم) ضمن المصطلح، ص ١٩١؛ وقارن، د. حسام الألوسي، الكندي، ص ١٦٧ وما بعدها؛ الفارابي، آراء أهل المدينة الفاضلة، قدم له أثبر نصري نادر، بيروت ١٩٧٣، ص ١٤٤؛ التوحيدي، المقابسات، ص ١٣٧؟ أخوان الصفا، المرسائل، (الزركيلي)، ج ٢، ص ٤؛ ابن سينا، رسالة الحدود، (الأعسم)، ضمن المصطلح، ص ٢٤٤؛ الغزالي، رسالة الحدود (الأعسم)، ص ١٣٠؛ المراك، المبين من ألفاظ الحكياء، (الأعسم)، ص ١٣٧٠؛ ابن باجة، شرح الساع الطبيعي، (ماجد فخري)، ص ٢٠.

<sup>(</sup>٤٥) انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ٣٠؛ وقارن نشرة الهند، ص ٣٣. ويشير هنا ابن باجة، شرح السياع الطبيعي، (ماجد فخري)، ص ٢٠، إلى أن المادة الأولى لا مادة لها وظاهراً أنها غير كاتتة ولا فاسدة، والعدم يلزمها ولكنه ليس عدم واحد بل اعدام متبادلة، وليس صورتها الإمكان، لأن إمكاناً إمكاناً يتعاقب عليها كها تتعاقب عليها الأعدام. وهذا المعنى نجده عند ابن رشد، انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة الألف الكبرى، ص ٥٦، وقارن السياع الطبيعي (الهند) ص ١٠ وما بعدها. وسنشير إلى صيغة هذه المادة لاحقاً، انظر المبحث الثاني. ومن الجدير باللذكر أن الفيلسوف أبا بكر الرازي، لا يرى ما يراه ابن رشد بشأن الهيولى تبعاً لارسطوطاليس حيث يرى الرازي أن الهيولى المطلقة توجد بالفعل لا بالقوة وهي لا تقبل الطبائع إلا بعد أن تتصور، وهو بهذا أقرب إلى رأي أفلاطون، انظر بينيس، ملهب المدة...، ص ٢٢.

<sup>(</sup>٤٦) انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ٨٨، وقارن نشرة الهند، ص ٩٠، وانظر التفصيلات بشان العدم لاحقاً. ومفهوم المادة الأولى عند أبن رشد لا تعدو كونها إلا مفهوم القوة المطلقة بمضاها الأرسطوطاليسي. ويذكر أن الفيلسوف اليوناني أفلوطين (ت ٢٧٠ م) قد رأى بشأن الهيولى غير ما ذهب إليه ابن رشد وأرسطوطاليس من قبل، فيقول: وإذا قلنا عن هذه المادة إنها كائن بالقوة مستعد لأن يصير بالفعل كائناً عند اتحاده بالصورة، لا نكون قد عنها إلا أنها شبح بالفعل وكذبة بالفعل. ولهذا يرى أفلوطين، أن المادة لا وجود حقيقياً لها ولا حجم في عالم عنها المناه الله والمناهدة بالفعل وكذبة بالفعل.

الصور لكان ما لا يوجد موجوداً، وأن الإمكان والقوة ليسا في جوهرها بل هي موضوعة لهما، لأن القوة والإمكان مما يحتاجان إلى موضوع، فالقوة تُقال على الهيولى بالإضافة(٤٧).

أما الهيولى الخاصة أو القريبة وهي التي يسميها ابن رشد بالهيولى المصورة، فإنها تنقسم إلى قسمين، الأول: هيولى الأجسام المركبة من الأسطقسات الأربعة، وهذه الهيولى لا تفسد الصورة التي فيها كل الفساد (٤٨) عند حلول الصور الأخرى بل توجد فيها صور الهيولى بنحو متوسط. أما القسم الثاني، فهو الهيولى التي تبقى فيها الصورة عند ورود الصورة الثانية عليها، كالاستعداد الذي يوجد في بعض الأجسام المتشابهة الأجزاء لقبول النفس. وهذه أخص باسم الموضوع (٤٩).

(٤٧) انظر الساع الطبيعي، ص ٩. ويشان مفهوم القرة، انظر المبحث الثالث من همذا الفصل، وقارن، زينب الخضيري، أثر ابن رشد في فلسفة العصور الوسطى، ص ٢٣٦.

(٤٩) انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثبان) ص ٣٠، وقارن نشرة الهند، ص ٣٢، كذلك انظر حد الموضوع، تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) الزاي، ص ٧٦٩، حيث يشير ابن رشد إلى أن الموضوع هو الذي تحمل عليه سائر الأشياء ولا يحمل هو على شيء أصلاً.

الزمان، بل هي اللاوجود، واللاوجود هنا يشبه اللاوجود الذي صرح به بارمنيدس، بمعنى العدم. وأيضاً يقول أفلوطين إن الهيولى لامتناهية ولاعدودة اعتباداً على فكرة الحلول الإلهي والوحدة الكونية، وهو بذلك قد أبطل الكيان الحقيقي للهيولى. انظر غسان خالد، أقلوطين رائد الوحدانية، ط ١، بيروت ١٩٨٣، ص ١٥٨ وما بعدها. أما ابن رشد فيرى أن اللاوجود الحقيقي هو اللاعسوس وليس العدم مطلقاً، انظر كريم مي، الفلسفة الهونانية، ص ١٩٥ وما بعدها.

<sup>(</sup>٤٨) يضع ابن رشد تحديدات لكل من الكائن وغير الكائن والفاسد وغير الفاسد، فالكائن يقال على الأشياء التي لم تكن موجودة أولًا ثم وجدت سواء كان وجودها بغير استحالة ولا وجود أسباب الكون مثل حدوث الحس ونهاية الحركة أو كان حدوثها عن طريق الكون وسببه مثل حدوث البيت والحائط. أما غير الكائن فعند ابن رشد يقال على ثلاثة معان، منها ما يقال على الشيء الذي وجوده وكونه بغير طريق الكون، والاستحالة، وهذه هي جميع الأشياء الحادثة في غير زمان، مثل حدوث الحس بالفعل ونهاية الحركات، ويقال أيضاً على الأشياء التي لم تكن بعد إلا أنها ممكن أن تكون وكونها، إذا وجلت بغير طريق الكون وهذه هي جميع الأشياء الكاثنة بالقوة مثل إدارة سور عمل ألف ميل، ويقال أخيراً على الأشياء التي هي غير كاثنة ولا فيها إمكان أن تتكون مثل قولنا: إن قطر المربع مشارك لضلعه. ويقال والفاسد، أيضاً على ثلاثة معان: أحدها يقال على الأشياء التي كانت أولًا موجودة ثم هي آخرة غير موجودة مثل احتراق خشبة أو فساد حس، ويقال ثانيًا على الأشياء التي يمكن فيها ألا توجد، ليس بسبب بعلان وعدم يدخل، بل بسبب حالة من الأحوال، مثل النهر الذي يغير جريانه. واسم الفاسد هنا يقال باستعارة، ولذلك قيل فيه إنه غير مألوف، والمعنى الثالث، يقال على الأشياء السهلة الفساد، بمنزلة لهيب النار وزهرة النبات. أما غير الفاصد فيقال على أربعة معان، أولها الشيء الذي هو حيناً موجود وحيناً غير موجود إلا أن فساده بغير أسبـاب الفساد، مثل فساد الحس ونهاية الحركة، وثانيها يقال على الشيء الذي هو موجود بالفعل ويمكن أن يعلم أخيراً في المستقبل وهذا ربما كان عدمه بسبب من أسباب الفساد وربما لم يكن، وثالثها يقال على الموجود بالفعل وليس فيه قوة على الفساد، ولا يعدم مستقبلًا، ورابعها يقال على العسير الفساد مثل حجر الطران. انظر، تلخيص السهاء والعالم (العلوي) ص ١٥١، وقارن السهاء والعالم (الهند) ص ٣١ وما بعدها، وانظر التفصيلات عند أرسـطوطاليس، الكون والفساد، ترجمة أحمد لطفي السيد، القاهرة ١٩٣٢، ص ١٢٨ وما بعدها، كذلك الإسكندر الأفروديسي، مقالة في المادة والعدم والكون، ضمن كتاب شروح على أرسطو مفقودة في اليونانية، تحقيق عبد الرحمن بدوي، بيروت ١٩٧١، ص ٤٤، ومقالة الإسكندر هذه هي حل لمشكلة الكون وإبطالها من قبل بعض الناكرين للكون، ورد الإسكندر عليهم قائم على أن الهيولي موجود بالذات.

فالموضوع إذاً هو مرادف للهيولى، وله استعماله المحدد بإزائها، ويوضحه ابن رشد من خلال الحديث عن التغير. فالتغير صنفان، تغير في العرض، وتغير في الجوهر، فالذي في العرض ظاهر أن التغير فيه يفتقر إلى موضوع يجري عليه التغير وهو الهيولى، أما التغير في الجوهر فهو الآخر أيضاً يحتاج إلى موضوع، لأنه لا يكون شيء من لا شيء على الإطلاق، واللاشيء هنا يحده ابن رشد أنه ما يدل عليه السلب وهو العدم مطلقاً (٥٠٠). ويفهم من الموضوع الذي هو الهيولى أن هناك نسبة ذاتية بين المتكون وما منه يتكون. فمثلاً هناك نسبة ذاتية بين الزنجار والنحاس، بلغة ابن رشد، فالزنجار متكون من النحاس وأن النحاس هو ما يتقوم به الزنجار وهو الذي نطلق عليه الموضوع الذي يجري عليه المعضوء الذي التغير.

أما الأسطقس(٥١)، فهـو الآخـر مـرادف للهيـولى، ويُفصَّـل فيـه ابن رشــد كثيـراً. وتبعـاً لارسطوطاليس(٢٠)، فعنده «يقال الأسطقس على الأسباب التي في الشيء وأحقها بذلك الهيوليه(٢٥).

<sup>(</sup>٥٠) انظر الساع الطبيعي (المند) ص ٧، وقارن أرسطوطاليس، الطبيعة (بدوي) ج ١، ص ٦٦. ويلاحظ أن ابن رشد لا يقر بان المادة تكون وتفسد بل هي في طبيعتها لا تكون ولا تفسد إلا بالعرض، انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) مقالة اللام، ص ١٤٥٤، مقالة الألف الصغرى، ص ٥٦، الزاي، ص ٨٥١. وجذا اختلف موقفه عن موقف الفلاسفة والمتكلمين، لأنه وافق أرسطوطاليس بشأن فكرة قدم المادة وأراد بها أن ينفي عن الله وجوده في أي وقت مع العدم، لأن العدم المطلق ليس له وجود عند ابن رشد تماماً كها هو الحال عند أرسطوطاليس. انظر التفصيلات عند زينب الخضيري، أثر ابن رشد...، ص ٢٣٦ وما بعدها، وقارن ما يقوله ابن باجة، شرح الساع الطبيعي، (ماجد فخري)، ص ١٩. أما الفارابي وابن سينا، فيريان أن المادة والصورة صادرتان عن العالم العلوي وليستا قديمتين بالذات بل بالزمان، انظر د. حسام الألوسي، حوار بين الفلاسفة، ص ٣٧، ص ٤٩ وما بعدها، أيضاً دراسات في الفكر الفلسفي، مبحث نظرية الفيض، ص ١٣٦ وما بعدها ونقد ابن رشد لها، ص ١٣٦ وما بعدها، تعلى كذلك قارن ماجد فخري، ابن رشد، ص ٨٦، ويقول في ص ٢٠، إن ابن سينا وإن كان لا ينكر الدور الذي تلعبه المادة في الأحداث الطبيعية، إلا أنه يعزو الدور الجوهري في ذلك لفاعل من خارج، فكان مذهبه في السببية تلعبه المادة في الأحداث الطبيعية، إلا أنه يعزو الدور الجوهري في ذلك لفاعل من خارج، فكان مذهبه في السببية شبيهاً إلى حد ما بمذهب المتكلمين من الأشاعرة، وهو رأي ابن رشد ذاته في موقفه من ابن سينا (كها سنوضح شبيهاً إلى حد ما بمذهب المتكلمين من الأشاعرة، وهو رأي ابن رشد ذاته في موقفه من ابن سينا (كها سنوضح شبيهاً ال

<sup>(</sup>٥١) الأسطقس لفظ معرب Stoichein الذي يعني العنصر المادي على الإطلاق، وجمعها أسطقسات Elementa وقد وردت في استمالات أرسطوطاليس في حديثه عن أصول المادة، انظر كتاب الطبيعة (بدوي) ج ٢، ص ٩٥٠، وقارن فلوطرخس، الآراء الطبيعية، ص ٩٥، حيث يفرق بين المبدأ والأسطقس، نظر أرسطوطاليس. ولقد ذكر هذا المصطلح عند الفلاسفة العرب ولم يوضع بديلً عنه باللغة العربية، انظر الكندي، رسالة الحدود، (الأعسم)، ص ١٩٢؛ وقارن الدكتور حسام الألومي، الكندي وآراء...، ص ١٦٤، والفاراي، انظر رسالة في معاني العقل، تحقيق موريس بويج، ط ٢، بيروت ١٩٨٦، ص ٢٢؛ ابن سينا، رسالة الحدود، (الأعسم)، ص ٢٤٦ الغزائي، الحدود، (الأعسم)، ص ٢٩٢؛ الأمدي، المبين، (الأعسم)، ص ٣٨٠، وللتفصيلات، انظر التوحيدي، المقابسات، ص ٤٩٧؛ وما بعدها؛ الجرجاني، التعريفات، ص ٢١، كذلك الأعسم، المصطلح الفلسفي، ص ٣٨٠، حاشية (٨٨٨)؛ يوسف كرم، المعجم الفلسفي، ص ٢١، جيل صليبا، المعجم الفلسفي،

<sup>(</sup>٥٢) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) الدال، ص ٤٩٧ وما بعدها.

 <sup>(</sup>٥٣) أيضاً، ص ٤٤٩، ويفرق ابن رشد بين الأسطقس والمبدأ والعلة، إذ إن المبدأ يقال على الأسباب التي من خارج
 الشيء، والعلة دون المبدأ في ذلك والمبدأ أيضاً أعم من العلة إذ يقال على مبدأ التغير مع قوله على العال الأربع.

ويوضح ابن رشد ما المراد من هذا الحد للأسطقس، فهو والذي منه يركّب الشيء أولاً، وهو فيه ولا ينقسم بالصورة إلى صورة أخرى، فمعنى (أن الذي منه يركّب الشيء) إنما يفهم منه أن الأسطقس أصلاً غير مركّب من شيء، لأن تركيب الأشياء إنما يكون من أول ومن آخر، والأسطقس هو الأول. ومعنى قوله (وهو فيه) إنما يفهم منه الثبات، لأن الأسطقس الذي يتغير عند تكون الشيء منه مثل تكون اللحم من الله لأن اللحم أن اللحم إذا تكون منه لم يبق الدم جزءاً من اللحم. وأما قوله وولا ينقسم بالصورة إنما قصد به التفريق بينه وبين الأسطقسات الخاصة بنوع من الأنواع، مثل تركيب الآلية المتشابهة، فإن الآلية تركّبت منها أولاً وهي جزء منها ولكنها منقسمة بالصورة (١٥٥).

ومن ميزات الأسطقس أنه ينقسم بالكمية، ولا يشترط في حده ذلك، لأنه إن كان الأسطقس ينقسم بالكمية فإن أجزاءه لا تنقسم بالصورة بل هي واحدة بالصورة، مشل الماء والأرض والنار والمواء، فإن جميع المركبة من هذه العناصر الأربعة تنقسم إليها بالصورة، ولا تنقسم هي إلى شيء آخر بالصورة، بل إنما تنقسم بالكمية وهي القسمة التي تكون إلى أجزاء متشابهة بالصورة، ولذلك يقال في الأجزاء المتشابهة، إنها التي حد الجزء والكل منها حد واحد (٥٠٠).

ويقال الأسطقس على معان أخرى، على ما ذكرت عند الفلاسفة الأخرين السابقين لأرسطوطاليس، لا سيها الفلاسفة الطبيعين الذين عدوا الأسطقس واحداً من الأجسام الأربعة، أو المذهب الذري الذي يرى أن الجزء الذي لا يتجزأ أسطقس (٢٥٠). وهناك من الفلاسفة من كان يرى أن المعنى الكلي هو أسطقس، وأن الأكثرية الكلية أحق جذا الاسم. أما الفيثاغوريون فيرون أن النقطة والواحد هي أسطقسات الأجسام، ومن قال إن الأجناس العالية التي لا تنقسم بالحد، أي ليس لها جنس وفصل، قال إنها أسطقسات (٧٥٠).

انظر، تفسير ما بعد الطبيعة، (بويج) الدال ٤٩٩، وقارن ما سنذكره عن المبدأ والعلة لاحقاً. ويلاحظ هنا، أن ابن رشد ينقد أنباذوقليس الذي يفرق بين المبدأ والأسطقس وجعلها بالفعل، بينا هما بالقوة، لأن وضعها بالفعل لا يفضي إلى الكون، لأن الكون إنما هو عا بالقوة، لا مما بالفعل. انظر تفسير ما بعد الطبيعة، الألف الكبرى،

<sup>(</sup>٥٤) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) الدال، ص ٤٩٩ وما بعدها، وقارن، تلخيص ما بعد الطبيعة (عثبان) ص ٣٦١ نشرة الهند، ص ٣٤٤ تلخيص السهاء والعالم (العلوي) ص ٣٠٦.

<sup>(</sup>٥٥) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) الدال، ص ٥٠٠، وقارن تلخيص ما بعد الطبيعة (عشمان) ص ٢٣١ نشرة الهند، ص ٣٤.

<sup>(</sup>٥٦) انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ٣٦؛ نشرة الهند، ص ٣٤. وللتفصيلات بشأن آراء الفلاسفة حول الأسطقس ونقد ابن رشد لهم، انظر تلخيص السهاء والعالم (العلوي) ص ٣٠٨. كذلك نفسير ما بعد الطبيعة، مقالة الحاء، ص ١٠٣٦، حيث يشير بالنقد إلى رأي ديمقريطس ومدرسته أيضاً، مقالة الدال، ص ٢٠٥١-حيث يشير ابن رشد إلى أن ديمقريطس يصرح أن الأسطقس لا ينقسم لا بالكمية ولا بالصورة.

<sup>(</sup>٥٧) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) الدال، ص ٥٠٢ وما بعدها، وقارن تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ٤٣١ نشرة الهند، ص ٣٤. ويجمل ابن رشد الآراء الفلسفية بالتفصيل حول الاسطقس ويقسمها إلى اتجاهات، هي من يقول إن الاسطقس غير متناه بالعدد، وهم فرقتان إحداهما، فرقة أنكساغوراس التي تقول إن الأسطقسات هي المتشابة الأجزاء وإنها غير متناهية، والثانية فرقة ديمقريطس التي تقول، إن الاسطقسات هي أجزاء لا تتجزأ وأنها =

وبعد أن فسر ابن رشد، حد الأسطقس وأجمل الآراء الفلسفية بشأنه، استخلص من ذلك أن للأسطقس خاصية عميزة له، وهي أنه غير منقسم وهذا الانقسام له يكون إما بالحد أو بالنوع أو بالكمية، أي أن الأسطقس الحقيقي هو المشترك لجميع المركبات الذي هو أول ما تركبت منه جميع الأشياء وهو موجود في كل واحد منها وإليه تنحل جميع الأشياء بالذات لا بالعرض. وهذا الأسطقس يجب أن يكون هو السبب في سائر الأسطقسات وهو يساوي المادة الأولى(٥٨).

أما العنصر، فهو الذي يقال إن الشيء منه، وهو أقرب في المعنى للأسطقس وهو على نوعين، بعيد وهو العنصر الأول، وقريب وهو الذي له الصورة الأخيرة في الكون، أعني الذي يقبل الصورة الأخيرة (٥٩).

وفضلًا عما تقدم فإن هناك مفاهيم أخرى، تُذكر مع الهيولي كالمبدأ والعلَّة والجوهـ والقوة والجزء(١٠٠).

فالمبدأ يُقال على كل ما يُقال عليه السبب، وقد يُقال على ما منه يبتدىء الشيء بالحركة، وقد يقال على الذي يجوز منه كون الشيء (٢١٠). وهو بهذا المعنى أقرب إلى الأسطقس، أعني الذي يبدأ منه الشيء، والأول الذي منه مبدأ التغيّر هو الحركة في المكان والنشوء والاستحالة(٢٢).

أما العلة فتقال على جميع الأشياء التي يقال عليها اسم المبدأ، فتقال على العلل الأربع وهي المادة والصورة والفاعل والغاية. فالعلل منها ما هي في الشيء وهي المادة والصورة، ومنها ما هي خارج

ايضاً غير متناهية، انظر تلخيص السهاء والعالم (العلوي) ص ٣٥. أما نقد ابن رشد لهم، ففي ص ٣٠٨ وما بعدها، وأما من يرى أنها متناهية، فهم الفلاسفة الطبيعيون وأنباذوقليس، انظر نقده لهم، تلخيص السهاء والعالم (العلوي) ص ٣١٢ وما بعدها.

<sup>(</sup>٥٨) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بوبج) الدال، ص ٥٠٥، وقارن تلخيص السهاء والعالم (العلوي) ص ٣٠٧، ويضيف ابن رشد هنا إلى الأسطقس صفات أخرى، منها أنه وجب أن يكون الذي منه تتكون جميع الأجسام على أنه موجود فيها، إما بالقوة وإما بالفعل. كذلك قارن مقالة الزاي من التفسير، ص ١٠٢٠، الألف الكبرى، ص ٨٥.

<sup>(</sup>٥٩) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) الدال، ص ٢٥٧، وقارن أرسطوطاليس، ما بعد الطبيعة (ضمن التفسير) ص ٢٥٥، ويحد ابن رشد بحد آخر فيقول: إنما أقول عنصر الشيء الذي ليس هو بالفعل شيئاً ما مشاراً إليه وهو بالقوة ذلك الشيء، انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة الحاء، ص ٢٠١، ١٠٧٠، ١٠٨٤. كما ذكر حد العنصر عند الفلاسفة العرب المسلمين، فمثلاً محده الكندي أنه طينة كل طينة، انظر رسالة الحدود، (الأعسم)، ص ١٩١. وقارن د. حسام الألومي، الكندي وآراء...، ص ١٦٣. وانظر كذلك معانيه المختلفة، ابن سينا، المحدود، (الأعسم)، ص ٢٤٠، حيث يرى أن العنصر هـ و الهيول؛ كذلك الغزالي، الحدود، (الأعسم)، ص ٢٩٠؛ الأمدي، المين، (الأعسم)، ص ٢٤٠؛ المراجاني، العريفات، ص ٩٠.

<sup>(</sup>٦٠) سنذكر لاحقاً معاني الجزء والقوة والجوهر، لصلتها بطبيعة الهيولي، فلاحظ.

<sup>(</sup>٦١) انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ٣١، وقارن، نشرة الهند، ص ٣٣ وانظر التفصيلات، تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) الدال، ص ٤٧٥ وما بعدها.

<sup>(</sup>٦٢) انظر تفسير ما بعد الطبيعة ، بويج ، حرف الدال ، ص ٤٧٧ .

الشيء وهي الفاعل والغاية(٦٣)، وابن رشد هنا يساوي بين العلة المادية والعنصر مثل ما يقـال إن النحاس علة الصنم والفضة علة الخاتم(٦٤).

ويتضح من هذا الذي قيل، أن لفظة هيولى تُدرس ضمن مجالات فلسفية طبيعية وميتافيزيقية، نظراً لتداخل هذا المفهوم كها وجدناه مع مفاهيم أخرى، حتى ليمكن القول إن هذه الهيولى فضلاً عن الصورة هما الأساس الذي تقوم عليه الفلسفة الرشدية برمتها، في تفسيرها لكل التغيرات التي تجري في العالم الطبيعي، وهي بالأساس تستند إلى ما جاء به أرسطوطاليس من قبل في هذا الميدان.

<sup>(</sup>٦٣) انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان)، ص ٢٩، وقارن نشرة الهند ص ٣٣؛ تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) الدال، ص ٤٨٠، تباقت التهافت (بويج) ص ٢٦٦.

<sup>(</sup>٦٤) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) الدال، ص ٤٨٣، وقارن، أرسطوطاليس ما بعد الطبيعة (بويج) الدال، ص ٢٦٠؛ ص ٤٨١، وراجع للتفصيلات بشأن تحديد مفهوم العلة، انظر ابن سينا، الحدود، (الأعسم)، ص ٢٦٠؛ الحدود، (الأعسم)، ص ٢٨٠؛ الجرجاني، التصريفات، الغزائي، الحدود، (الأعسم)، ص ٢٨٠؛ الجرجاني، التصريفات، ص ٨٨٠.

# المبحث الثاني أحكام الهيولي

### المقصد الأول ـ الهيولى جوهر

يقدم ابن رشد عدة أدلة (٢٥) فلسفية لإثبات جوهرية الهيولى بإزاء جوهرية الصورة. ويرى ابن رشد أن هذه الأدلة هي أدلة جدلية مشهورة ولكنها خضعت للفحص البرهاني، ولهذا فإن قسماً من هذه الأدلة يفهم منه أنه يبطل جوهرية الصورة، وهذا خلاف ما هو معروف عنها، وقسم من هذه الأدلة يثبت جوهرية الصورة، وهذا هو الذي يبغيه ابن رشد وتبعاً لأرسطوطاليس. وهذه الأدلة (٢٦) تؤكد ما ذهب إليه ابن رشد من أن الهيولى أعرف في الجوهرية من الصورة عند بادىء الرأي (٢٧)،

<sup>(</sup>٦٥) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) مقالة الزاي، ص ٧٧٧، وقارن أرسطوطاليس، ما بعد الطبيعة (ضمن التفسير) ص ٧٧١، انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) Metaphysica, (Ross), BK XII, p. 1033. (٧٧١ ص ١٦٤ مي التي ستكون عور هذا التقاش. ويشير أرسطوطاليس إشارة هامة، الطبيعة (بلدي) ج ١، ص ١٤، بصدد جوهرية الهيولي والصورة فيقول، أما معرفة ما إذا كانت الصورة أو الموضوع هو الجوهر، فأمر لا يزال غامضاً. أي أن أرسطوطاليس قد أجل الحديث عن ذلك في علم الطبيعة، ليفصله في علم ما بعد الطبيعة. أما عبد الرحمن بدوي، فيقول في كتابه، أرسطو، ص ١٤٠، إن الهيولي جوهر بالمعني الحقيقي، بينا هي في الواقع لاوجود، لأنها إمكانية مطلقة، إمكانية للتعين بأية صورة من الصور، أي أنها ليس لها وجود بالفعل لأنها لاعدودة، واللاعدود غير موجود، فكيف يتفق أن الملاعدود هو الجوهر الأول، بمعني الوجود الحقيقي؟ إننا هنا ـ والتعليق لبدوي ـ يإزاء تناقض شنيع في فلسفة أرسطو، تناقض يهدم المدهب من أساسه، ويلتمس بدوي عذراً لرأي أرسطو هذا فيقول، إنه يجب أن تفهم الميولي هنا بعني اللاوجود، وكلها قل نصيب الثيء عها هو بالقوة كان الشيء أعلى درجة في الوجود. ولكن الملاحظ هنا، أن فهم بدوي لهذه المسألة بشأن طبيعة الهيولي الأولى قد أوقعه في تناقض واضح. فالهيولي الأولى عند أرسطوطاليس وكذلك ابن رشد هي وجود ما وليس عبرد اضتعداد بل الاستعداد هو عرض فيها، انظر التفصيلات لاحقاً، وراجع حاشية (٨٧) من هذا الفصل.

<sup>(</sup>٦٦) إن هذه الأدلة التي سأذكرها فيها بعد، لم يسمها ابن رشد بهذه التسمية بل أنا الذي أطلقت عليها ذلك.

<sup>(</sup>١٧) انظر ما قلناه في المبحث الأول من هذا الفصل، حاشية (١)، ويشير ابن رشد أيضاً في تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة الزاي، ص ٧٦٩، إلى أن الموضوع الأول (الهيولى) يظن أنه جوهر أكثر من غيره. وهناك آراء مختلفة بشأن الجوهر في نظر الفلاسفة السابقين لسقراط، وهم اللين قال عنهم ابن رشد، إنهم لم يشعروا من الأسباب الأدبعة إلا السبب الهيولاني المادي، ولكنهم اختلفوا فيه، وإنه لم يقل أحد منهم الرأي البرهاني فيه حتى زمن أرسطوطاليس، فمنهم من قال أكثر من واحد وهم أنكساغوراس وأنباذوقليس، فمنهم من قال أشياء متناهية، ومنهم من قال أشياء غير متناهية، انظر م. س.، ص ٧٥٨ وما بعدها.

ولكن الجوهر مما يقال عليه يقال الهيولي والصورة والمركّب منهما (الجسم)(٢٨).

ويضرب لنا ابن رشد مثالاً لذلك، بتمثال النحاس، فهذا التمثال يتألف من موضوع قائم بذاته يسمى الهيولى، ومن صورة أو شكل، ومن مركب منها مثل الصنم المجموع من النحاس والشكل. فالتمثال يمكن أن يتغير شكله أو صورته، ولكن تبقى مادته. ووفقاً لهذا صرح ابن رشد بشأن جوهرية الهيولى برأي مفاده أن الهيولى إن لم تكن جوهراً فها الجوهر غيرها إلا شيء فائت، ولهذا لا يمكن أن نسمي الشيء جوهراً، وكان الجوهر أمراً معدوماً (٢٩٥). وعليه فإن ابن رشد يأخذ هنا بالحد المشهور للجوهر، ويطلقه على الهيولى، وهو الذي تحمل عليه سائر الأشياء ولا يحمل هو على شيء أصلاً.

والأدلة الفلسفية التي قدمها ابن رشد لإثبات جوهرية الهيولي هي:

١ ـ الدليل الطبيعي: يقول ابن رشد، إن الحجة على أن الهيولى هي علة الجوهر المحسوس، أنه إذا انتزعنا بالذهن ما عدا الهيولى من الأمور الموجودة في الشخص المشار إليه لم يبق شيء ثابت إلا الهيولى، أي أن الهيولى لا ترتفع بارتفاع تلك الأشياء، وترتفع تلك الأشياء بارتفاع الهيولى(٢٠٠).

ويعد هذا الدليل في نظر ابن رشد من الأدلة التي لا تثبت جوهرية إلا للهيولى دون الصورة، وأن الصورة هنا تعامل معاملة العرض، وهو مخالف لرأيه إطلاقاً، وهو الذي قد نبه عليه سلفاً كها لاحظنا.

٢ ـ الدليل الرياضي: سبق أن أشرنا عند تعريف الجسم (١٧) إلى أن الأبعاد الجسمية الثلاثة، هي أعراض في الجسم وليست بجواهر، وأن الجسم هو الجوهر، وابن رشد هنا، يستند بذلك لإثبات جوهرية الهيولى، مبيناً أن الطول والعرض والعمق، الذي ظن بهما أنهما جوهر الجسم، إنما ظاهر من أمره أنه كمية، والكم كها هو معروف عنه ليس بجوهر، ولهذا نجد أن هذه الأبعاد الثلاثة إذا ارتفعت لم يرتفع الجوهر، وعليه لم يبق عند المشاهدة شيء يسمى جوهر إلا الهيولى(٢٧). فالهيولى لا تكون جوهرا بالأبعاد الثلاثة، لأن الهيولى إذا ارتفعت ارتفعت معها هذه الأبعاد. فلو كانت الأبعاد جواهر على ما

<sup>(</sup>٦٨) م. س.، الزاي، ص ٧٦٩، وهذا بالتأكيد سيتخلل كل مقالات ما بعد الطبيعة التالية لمقالة الزاي.

<sup>(</sup>٦٩) يفهم من هذا القول ابتداء الصورة والأعراض، انظر ما سنذكره لاحقاً، وانظر م. س.، الزاي، ص ٧٧٣. وبما يلاحظ أن هذا الرأي الرشدي قد تبناه وتبعاً لأرسطوطاليس، ابن سينا، انظر، الشفاء، الإلهيات (سليان دنيا)، ج ١، ص ٦٠، وقد خالفهم الفيلسوف أبو البركات البغدادي، انظر، المعتبر في الحكمة، ج ٣، ص ٢٠، وقارن نعمة عمد، أبو البركات البغدادي وفلسفة الطبيعة، ص ٦٦. ويرى البغدادي، أن الصورة تكون وتفسد بحسب حالة الهيولي المتعلقة بها. أما القدماء فإنهم يجوزون الكون والفساد على المادة الأولى وهي قديمة، انظر ابن رشد، عهافت التهافت (بويج) ص ٢.

<sup>(</sup>٧٠) أيضاً، ص٧٧٣. وهذه الحجة من الحجج الرئيسة عند ابن سينا، انظر الشفاء، الإلهيات (سليهان دنيا) ص ٦٨ وما بعدها. الإشارات والتنبيهات، ق ٢، الطبيعيات (سليهان دنيا) ص ٢٠٠.

<sup>(</sup>٧١) انظر، الفصل الأول، المبحث الثالث.

<sup>(</sup>٧٢) انظر، تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) الزاي، ص ٧٧٤، تلخيص ما بعد الطبيعة (عثبان) ص ٣٨، نشرة الهند، ص ٤٠، ومن الجدير بالذكر هنا، أن ابن رشد يشير إلى أن الهيولى الأولى لا يمكن أن تتعرى عن الكم، أي عن البعد.

يقولون لبقيت عند ارتفاع الميولى، ولكن هذا محال، لأن الأبعاد الثلاثة مهمتها الرئيسة تحديد الهيولى فقط (٧٢٠)، أي اعطاؤها البعد الامتدادي.

٣\_ الدليل المنطقي: هذا الدليل بخلاف الدليلين الأول والثاني، فهو يبحث فضلًا عن جوهرية الهيولى، جوهرية الصورة، ويميزها عن الأعراض الأخرى التي تحمل على الهيولى، وإن كان هذا الدليل مستنبطاً من الدليل السابق له وقائباً عليه ومفاده أن الهيولى جوهر بذاته من غير أن يكون كيف ولا كم ولا غير ذلك من المقولات العشر المعروفة في المنطق(٧٤).

ويعني ابن رشد بهذا، أن الهيولى تعد موضوعاً لجميع المقولات، وأن طبيعتها هي غير طبيعة تلك المقولات، لأن المقولات إنما هي بمثابة أعراض تحمل على الجوهر المذي تحمل عليه. وينبه ابن رشد إلى مسألة مهمة، وهي أن هذه المقولات التي هي بمثابة أعراض فضلاً عن الصورة، لو كانت من طبيعة المادة وجوهريتها لما قبلت الهيولى جميع الصور والأعراض التي تتعاقب عليها(٧٥).

ويريد ابن رشد بهذا أن يوضح اللبس القائم في الذهن والذي يرى من خلال هذه الأدلة أن الهيولى هي وحدها التي يمكن أن يطلق عليها لفظ الجوهر، دون الصورة، ويرى أن هذا القول غير صحيح، بل إن الصورة هي الأخرى جوهر وأحق بذلك أن يقال عنها جوهر (٢٦)، (وهذا ما سيتبين في الفصل القادم).

وإن الخطأ الذي وقع فيه بعض الفلاسفة إنما مرده إلى الربط بين الصورة والعرض، رعـدم التمييز بين ماهية الشيء وبين أعراضه، لأن الماهية تطلق على الصورة دون الأعراض<sup>(٧٧)</sup>.

والذي أريد قوله، إن ابن رشد لا يعني بهذه الأدلة التي ساقها لإثبات جوهرية الهيولى، أن الهيولى جوهر بالفعل، بل هي إمكان وقوة لامتعينة لأن تصبح جوهراً بالفعل بالصورة، وأن الإمكان والقوة هي إحدى صفاتها الرئيسة (على ما سنبين). وأيضاً، أراد ابن رشد من إثبات جوهرية الهيولى،

<sup>(</sup>٧٢) انظر تفسير ما بعد العلبيعة، الزاي، ص ٧٧٤ - ٧٧٠.

<sup>(</sup>٧٤) يحد آبن رشد الجوهر حداً منطقياً، فيقول: وإنه الشيء الذي يدل عليه القول المعطى آنية الشيء الذي هو الحد، وهو الذي لا يقال وهو الذي يحمل بالذات،، انظر تفسير ما بعد الطبيعة، الزاي، ص ٧٨٥. وهناك حد آخر له، وهو الذي لا يقال على موضوع ولا هو في موضوع، وهذا هو الجوهر الأول، مثل الإنسان يلشار إليه والفرس المشار إليه، انظر تلخيص المقولات، ص ٨٦، وهناك تفصيلات لأنواعه، انظر تفسير ما بعد الطبيعة، الزاي، ص ٧٦٨ وما بعدها.

<sup>(</sup>٧٥) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، الزاي، ص ٧٧٦؛ اللام، ص ١٥٣٢. ويفرق ابن رشد بين المقولات والأعراض، انظر الزاي، ص ٧٨٦ وما بعدها.

<sup>(</sup>٧٦) أيضاً، الزاي، ص ٧٦٩، ٧٧٦، ومن الجدير بالذكر أن الطبيعة، وكما درسناها في الفصل الأول، المبحث الثاني، تقال على الصورة، وتقال على الهيولي، وابن رشد مال إلى القول بالصورة، وهذا تأكيد لذلك القول ودفاع عنه، فلاحظ.

<sup>(</sup>٧٧) أيضاً، الزاي، ص ٧٧٤. وبشأن حد العرض، انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثبان) ص ١٣، وقارن، نشرة الهند، ص ١٤. وهو يقال على ما لا يعرف من المشار إليه الذي ليس في موضوع ماهيته، وبشأن حد الماهية انظر الجرجاني، التعريفات، ص ١١٠، جيل صليبا، المعجم الفلسفي، ج ٢، ص ٣١٤.

الرد على الفلاسفة الذين صرحوا أن الهيولى هي جوهر بالفعل، وهم الفلاسفة السابقون لسقراط، الذين بنظر ابن رشد، لم يشعروا من الأسباب إلا بالسبب الهيولاني المادي. ولهذا عدوه جوهراً، وإن اختلفوا في تحديد طبيعته(۲۷).

### المقصد الثاني ـ التمييز بين أنواع الهيولى

كنا قد أشرنا من قبل، وعند تعريف الهيولى المطلقة والتي تبين أنها المادة الأولى (التي هي الموضوع الأقصى لجميع الكاثنات الفاسدات)، أن هناك مادة خاصة لكل موضوع من موضوعات الطبيعة. وهي تتميز عن المادة الأولى بعدة ميزات، أشار إليها ابن رشد بالتفصيل.

ومن مميزات المادة الأولى عن المادة الخاصة بكل موضوع، أن المادة الأولى ليس فيها شيء من الفعل أصلاً، أي أنها خالية من كل قوة على الفعل، وليس لها صورة معينة، وأنها بالقوة والإمكان لجميع الصور، وأنها لا تتعرى من أية صورة أصلاً، لأنها لو كانت عرية من الصورة لكان ما لا يوجد مهجوداً (٧٠). وهذا محال عند ابن رشد لأن الاتفاق لا يوجد في القضايا الطبيعية.

ومن مميزات المادة الأولى الأخرى، أن الإمكان فيها والقوة ليستا من صلب جوهرها، بل هما موضوعتان لها، ذلك لأن القوة لو كانت في طبيعة جوهر المادة الأولى لا بالقياس إلى الصورة، لكان الذي بالقوة يكون بالقوة وهذا محال<sup>(٨٠</sup>). لأن القوة والإمكان تقال للهادة بالإضافة وليستا من أصل المادة، بل هي لاحقة لها وظل، وإن كانت تقال بتقديم وتأخير، كها يقول ابن رشد<sup>(٨١)</sup>.

وتمتاز المادة الأولى عن المادة الخاصة بموضوع معين، أنها لا تختص بقوة دون قوة ولا عدم دون عدم، لأنه لو كان كذلك لم تقبل جميع الصور، ولكانت أيضاً تحتاج إلى موضوع به قوامها، ويعدّ هذا الفرق من أهم الفروق بينها وبين المادة الخاصة(٨٢) بموجود معين.

<sup>(</sup>٧٨) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، الزاي، ص ٧٧٩ وما بعدها، حيث يورد ابن رشد الأراء الفلسفية بشأن طبيعة الهيولى وموقفه منها. انظر التفصيلات لاحقاً.

<sup>(</sup>٧٩) انظر السياع الطبيعي (الهند) ص ١٠، وقارن كتاب النفس (الهند)، ص ٢٠؛ تلخيص السياء والعالم (العلوي) ص ٣٠٦.

<sup>(</sup>٨٠) انظر السياع الطبيعي (الهند) ص ١٩؛ كذلك تلخيص ما بعد الطبيعة (عثبان) ص ١٩٢١؛ نشرة الهند، ص ١٩٣٠؛ النشس (الهند)، ص ٢٠، ويوضح ابن رشد ذلك فيقول عن المادة الأولى إنها غير مصورة، ولذلك ليس يمكن أن يكون لما فاعل، إذ الفاعل إنما يعطي المفعول الصورة، وأما لها غاية فواجب ضرورة، وهي الصورة، وإلا وجد ما شأنه أن لا يوجد. وقارن الإسكندر الأفروديسي، مقالة في الهيولي وأنها مفعولة (ضمن شروح على أرسطو) بدوي، ص ٣٤؛ ابن باجة، شرح السياع الطبيعي (فخري) ص ١٩. وحول الاتفاق والصدقة راجع الفصل الأول، المبحث الثاني، تعريف الطبيعة.

<sup>(</sup>٨١) انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثبان) ص ٨٨، وقارن نشرة الهند، ص ١٠، وانظر التفصيلات لاحقاً، المبحث الثالث.

<sup>(</sup>۸۲) انظر السياع الطبيعي (الهند) ص ۱۰، وقارن أرسطوطاليس، الطبيعة (بدوي) ج ۱، ص ۷۲، حيث يقول أرسطوطاليس، إن الهيولى والعدم متغايران، وإن الهيولى غير موجود بطريق العرض، والعدم غير موجد بالذات. كذلك انظر ابن باجة، شرح السياع الطبيعي (فخري) ص ۲۰.

ويتابع ابن رشد مسألة مهمة في طبيعة المادة الأولى، ألا وهي مسألة أساسية في طبيعة الكون والفساد. فالمادة الأولى لا تتميز بأنها غير متكونة ولا فاسدة، ومرجع ذلك لأنها لا موضوع لها تتكون منه ولا تفسد إليه (اللهم إلا بالاستعارة)، كما يقال إن «الدن استحال خلاً إذا أريد بذلك الخمر الذي

وفيـما يخص العدم الـلاحق للمادة الأولى، فهو غـير القوة والاستعـداد الذي لهـا، لأن القوة والاستعداد هنا إنما هو لأجل تلقي المادة الأولى لأمر ما عندما يعرض له عدم ذلك الأمر.

فيه، (٨٣). وهذا الأمر بخلاف المادة الخاصة بموضوع معين، إذ لا بـد لها في حالة الكون والفساد

والاستحالة من جملة تغيرات تقبلها وتتحول بها من حال إلى حال (٨٤).

ولأجل توضيح هذه المسألة، يشير ابن رشد إلى الخطأ الذي وقع فيه الفلاسفة السابقون لسقراط في هذه المسألة، ألا وهي عدم التمييز بشكل واضح بين المادة الأولى وبين العدم في حالة الحركة والتغير، فخلطوا بينها دون دراية من علم. ذلك لأن العدم (٥٥) إنما هو مبدأ بالعرض وليس ذاتياً في الشيء، أما المادة فإنها موضوعة للصورة ثابتة عند تعاقب صورة صورة عليها وعدم عدم (٢٦).

وعليه فإن الهيولى الأولى عند ابن رشد تكون وجوداً ما وليس مجرد استعداد، بل الاستعداد هو عرض أي هو استعداد في شيء هو المادة الأولى، مما يستلزم القول إن المادة الأولى لها وجود موضوعي حقيقي وإن كان غير متعين. ولو كان الأمر غير ذلك عند ابن رشد وتبعاً لأرسطوط اليس، لتحول مذهبها إلى مذهب مثالي خالص وليس مذهباً مثالياً (٨٧) موضوعياً.

ويضيف ابن رشد ميزات أخرى للمادة الأولى بإزاء المادة الخاصة، وهي أن المادة الأولى لا تختص

<sup>(</sup>٨٣) انظر السياع الطبيعي (الهند) ص ١٠، وقارن ما يقوله الإسكندر الأفروديسي في مسألة (في الهيولي) حيث يشير إلى ذلك، ص ٤٣، كذلك ابن باجة، شرح السياع الطبيعي (فخري)، ص ٢٠. ويحد ابن رشد الكون بأنه يكون في الجوهر وأنه من لاموجود إلى موجود، انظر السياء والعالم (الهند) ص ٣.

<sup>(</sup>٨٤) يقول الإسكندر الأفروديسي في مقالة الهيولى، ص ٤٣، إن انفعال الهيولى الأولى يختلف عن انفعال الهيولى الثانية، وذلك أن الأولى تقبل الصورة الأولى بغير استحالة وفساد، أما الثانية، فإنها لا تقبل الصورة إلا باستحالة وفساد، لأن الكاثن من علة متحركة يستحيل ويفسد، انظر التفصيلات لاحقاً.

<sup>(</sup>٨٥) هذه المشكلة سنشير إليها بالتفصيل في الفصل الرابع الخاص بالعدم، فلاحظ.

<sup>(</sup>٨٦) انظر الساع الطبيعي (الهند) ص ٢١١ تهافت التهافت (بويج)، ص ٢٠٦، ويلاحظ أن الإسكندر الأفروديسي يشير إلى هذه النقطة في مقالته في المادة والعدم والكون (ضمن شروح على أرسطو) بدوي، ص ٤٤، وهو بصدد شرح معنى الكون بحسب رأي أرسطوطاليس، في كتابه الطبيعة، ج ١، ص ٧٧، حيث يقول الإسكندر: وإن الميولى موجودة بذاتها لأنها في طبيعتها شيء ما. وهي بالعرض لأن العدم هو بذاته غير موجود بذاته، وهي عرض في الميولى، أعنى أنه لا يمكن أن يكون في الهيولى شيء، أنه لم يعرض فيها عدم ذلك الشيء المكون». قارن كذلك ابن باجة، شرح الساع (فخري) ص ٢٠، وانظر ما يذكره موسى بن ميمون عن معنى الإمكان عند أرسطوطاليس في كتابه دلالة الحائرين (حسين آتاي) ص ٢٧١.

<sup>(</sup>٨٧) إن فهم نصوص ابن رشد بهذه الكيفية سيجعل ذلك أقرب إلى روح النص الرشدي وكيفية فهمه لفلسفة أرسطوطاليس في المادة الأولى إلتي هي وجود ما غير متعين إلا بالصورة، وليست هي لاوجود لأنها إمكانية مطلقة. كما يذهب إلى هذا الرأي الأخير عبد الرحمن بدوي، انظر أرسطو، ص ١٤٠، وقارن للتفصيلات ماجد فخري ابن رشد...، ص ٤٤ وما بعدها.

بصورة معينة أصلًا، بينها المادة الخاصة تكون لها صورتها الخاصة بها، ولهذا لا يمكن تصور المادة الأولى إلا بالمناسبة أو الإضافة على ما يقول أرسطوطاليس بحسب رأي ابن رشد، وأن نسبتها إلى جميع الصور هي نسبة الخشب إلى الحرارة. أما المادة المصورة فنسبتها إلى صورة خاصة، لكن هذه النسبة التي بين الخشب مثلاً والخزانة ليست من جهة ما الخشب موجود بالفعل، بل ذلك عارض له، وهذا هو الفرق بين هذه النسبة وبين النسبة الموجودة للصور إلى المادة الأولى، لأن النسبة بين ما بالقوة وما بالفعل من غير أن يعرض لما بالقوة أن يكون فيه فعل أصلًا (٨٨٨).

ويُعدَّ هذا التمييز بين أنواع الهيولى مدخلًا لدراسة أهم مسألة تخص طبيعة الهيولى، ألا وهي مسألة القوة والتغير والكثرة، وعلاقتها بالإمكان، لتتضح الصورة كاملة عن طبيعة الهيولى عند ابن رشد، ولتتوضح الأصول الفلسفية لهذه المشكلة التي تعد صلب الفلسفة الرشدية بأسرها.

<sup>(</sup>٨٨) انظر السياع الطبيعي (الهند) ص ١١، كذلك تلخيص ما بعد الطبيعة (عنهان)، ص ٧٥؛ نشرة الهند، ص ٢٧، حيث يشير ابن رشد بالنقد إلى من يرى أن المادة الأولى مصورة بالذات وأن الأبعاد هي صورها، فيقول: وإن الأمل لو كان كيا يقولون لكانت الجسمية واحدة بالشخص، ثابتة لصور المتكونات، وهذا غلط واضح، انظر الفصل الأول، تعريف الجسم. ونجد هذا النص الرشدي عند ابن باجة، شرح السياع الطبيعي (فخري) ص ٢٠، حيث يقول: وإن النسبة لا تقع فيها مبادلة، فإنها تصور بأنها ما نسبته إلى الاسطقسات كنسبة الحشب إلى الخزانة، وهذه النسبة بين موجود بالقوة وموجود بالفعل، فلذلك إذا بدلتا لم تكن نسبة المادة إلى الخزانة إلى المادة، وبالجملة فكل جسم هو مادة لشيء، إنما صار مادة من قبل وجود هذه فيها». الخشب كنسبة الحزانة إلى المادة، وبالجملة فكل جسم هو مادة لشيء، إنما صار مادة من قبل وجود هذه فيها». وقارن، للتفصيلات الإسكندر الأفروديسي، مقالة في الحيول (ضمن شروح) بدوي، ص ٤٣.

#### المبحث الثالث

### لواحق الميولى

#### المقصد الأول ـ الهيولي والتغير

إن أهم ما تتميز به طبيعة الهيولى أنها موجود بالقوة دائياً، وأنها تكون بالفعل متى اقترنت بالصورة. أي أن القوة هي ظل لها، كما هو الفعل ظل للصورة بمعنى أن كليهما يعدان لواحق للمادة والصورة.

ولأن مسألة القوة ترتبط بها عدة مشكلات فلسفية حول طبيعة الهيولى، منها التغير والحركة والإمكان وما يتعلق بذلك من تفريعات لاحقة، ولهذا يمكن أن نقول إن فكرة الهيولى في الفلسفة الرشدية هي في الوقت عينه فكرة القوة، فضلًا عن أن فكرة الصورة هي في الوقت عينه فكرة الفعل (۸۹).

هاتان الفكرتان هما اللتان من خلالها فسر ابن رشد العالم الطبيعي تفسيراً غاثياً<sup>(٩٠)</sup>، كما تعدان المفتاح الرئيس الذي يلجأ إليه ابن رشد وتبعاً لأرسطوط اليس لتفسير أية ناحية من نواحي العلم والفلسفة في منظومته الفكرية، وإن كان قد استند في تفسيره إلى المجال المتافيزيقي (٩١).

وتعتمد نظرة ابن رشد لقوة الهيولى على وجهة نظره في التغير أو الصيرورة، لأن أي تغير يفترض الثبات للشيء، وكل صيرورة تستلزم وجود شيء لا يصير يجري عليه التغير بكل أنواعه وأشكاله التي

<sup>(</sup>٨٩) سنشير بالتفصيل إلى موضوع الفعل وعلاقته بالصورة في الفصل الثالث.

<sup>(</sup>٩٠) يصرح ابن رشد، أن كثيراً من القدماء السابقين لأرسطوطاليس، كانوا يجحدون السبب الغائي. والسبب الغائي هو الذي من أجله يكون الثيء شيئاً في الموجودات، وهذا السبب ليس وجوده في الثيء من أجل سبب آخر في الثيء، بل جميع ما يوجد في الثيء من الأسباب هو من أجل هذا السبب. انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) الألف الصغرى، ص ٣١ وما بعدها، ص ١٩٠. ويشأن موقف الفلاسفة السابقين لأرسطوطاليس من العلل، وهل العلل متناهية أم لا؟ وموقف ابن رشد النقدي منهم، انظر تفسير ما بعد الطبيعة، الألف الصغرى، ص ٣٢ وما بعدها، ص ١٦٠. ويعتقد ابن رشد أن بعض الفلاسفة وعلى الأخص منهم أرسطيفوس كانوا يرفضون هذه العلة ويجدون وجودها في جميع العلوم، انظر الألف الكبرى من التفسير، ص ١٨٨.

<sup>(</sup>٩١) يعتقد أبو يعرب المرزوقي في كتابه إبستمولوجيا أرسطو، ص ٢٥٤، أن موضوع القوة والفعل يمكنان من حل المعضلة الأساسية في تصور أرسطو للعلم، وهي معضلة تكون كلية موضوع العلم وشخص الجوهر مُعْطَيبها، كها ويرتبط بموضوع القوة والفعل مفهوم الكلي ونظرية التجريد ويساهما في حل مشكلتهها.

عرفنا، وهي الهيولى. ولهذا نجد وثاقة الارتباط في دراسة الهيولى بين القوة والحركة(٩٢). ذلك لأن كلاً من القوة والفعل يستمدان وجودهما من الحركة.

ولهذا نجد أن ابن رشد ينفي أن تكون الصور سبباً للتغير والكون والفساد ولا أن تكون سبباً للمحسوسات على نحو من الأنحاء، كها جرت عادة القاتلين بذكرها (يقصد الفيلسوف أفلاطون) (٩٢). وإنما يربط ابن رشد التغير بالهيولى فيقول إن التغير هو من فعل الهيولى (٩٤)، وتكون الهيولى جوهراً بالقوة. وابن رشد يشير إلى ذلك بوضوح، رابطاً أنواع التغير الأخرى التي تجري في الجسم الطبيعي بالتغير الذي يجري بالمبدأ الهيولاني، موضحاً أن سائر التغاير تتبع التغير الذي في الجواهر، أعني أن ما يوجد له التغير الذي في الجواهر، أعني أن ما يوجد له التغير الذي في الجوهر توجد له سائر التغاير الأخرى (٩٥٠). وهي والكيف والكم والوضع والأين، ولا يشترط ابن رشد المكس في ذلك، بمعنى أن التغير الذي في الأين ليس يلزم أن يوجد له التغير في الجوهر أو في الكم أو في الكيف. فالتغير الذي في الجوهر يشترط في كونه تغيراً، أن يكون مركباً من مادة وصورة هيولانية، ولهذا يشير ابن رشد إلى أن التغير الذي في الجوهر نظلق عليه السم الموضوع (٩١٠).

ولأهمية موضوع التغير في هذا الجانب نجده يرتبط بمفهوم الانقسام، لأن مما يعرف أن الانقسام إنما يكون للشيء من حيث هو ذو هيولى، لا من حيث هو ذو صورة (١٧٠). وعليه، فإن الهيولى التي هي

<sup>(</sup>٩٣) من المعروف أن التغير أعم من الحركة، لأنه يشمل الجوهر وباقي المقولات، وهذا هو رأي ابن رشد وتبعاً لأرسطوطاليس، انظر السياع الطبيعي (الممند) ص ٧. ويحد ابن رشد الحركة، أنها كيال ما بالقوة من جهة ما هو بالقوة، ويفسر ابن رشد هذا الحد للحركة لا سيا مفهوم القوة، فيشير بالقول، إنما اشترط فيه من جهة ما هو بالقوة لأنه فصل الحركة الذي يحفظ وجودها على جهة ما يحفظ فصول الموجودات وجودها لأن الكيال صنفان، كيال عض لا يكون فيه شيء من القوة أصلاً وهو نهاية الحركة الذي إذا بلغته كفت وفسدت، وكيال يحفظ ما بالقوة ولا يوجد إلا بوجود القوة مقترنة به وهذا المعنى هو المسمى حركة. انظر السياع الطبيعي (الهند) ص ٢٧. كذلك يحدها ابن رشد أنها كيال المتحرك بما هو متحرك، انظر السياع الطبيعي، ص ١٠٧، فالحركة والفعل والإمكان المحض، وإلى ما هو بالفعل والكيال المحض، وإلى ما هو بالقوة والإمكان المحض، وإلى ما هو منافقة والأمكان المحض، وإلى ما هو بالقوة. ولهذا أخذ ابن رشد من كل جزء، وبنى هذا التعريف للحركة ليين قيمة الصلة بين القوة والحيولي. للمزيد من التفصيلات بشأن آراء الفلاسفة (أرسطوطاليس وابن سينا وابن ليجة) من مسألة القوة والحيولي والحركة انظر، معن زيادة، الحركة من الطبيعة إلى ما بعد الطبيعة، ص ٥٠. وبشأن رأي أرسطوطاليس بالتفصيل انظر رافيسون، مينافيزيقا أرسطو، نقلاً عن بول جافيه وجيريل سياي؛ مشكلات ما بعد الطبيعة، ترجمة يحيى هويدي، ص ٨٧. ويصرح رافيسون، أن الحركة هي اللاوجود في الوجود، وهي اللاوجود في حالة انتقاله إلى الفعل، أي أن الحركة هي النقطة اللامنقسمة التي تتلاقي عندها الأضداد.

<sup>(</sup>٩٣) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) مقالة الألف الكبرى، ص ١٢٦.

<sup>(</sup>٩٤) أيضاً، مقالة الزاي، ص ٧٨٠.

<sup>(</sup>٩٥) أيضاً، مقالة الحاء، ص١٠٣٢.

<sup>(</sup>٩٦) انظر، تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ٦٧، وقارن نشرة الهند، ص ٦٧.

<sup>(</sup>٩٧) انظر التفصيلات، الفصل الأول، المبحث الثالث، خصائص الجسم الطبيعي (التناهي).

موضوع التغير الذي في الجوهر، تكون بالقوة، ويعد وجوداً وسطاً بين الذي بالفعل وهو الصورة، وبين العدم الذي بالعرض، وذلك لأن الهيولى تشبه الوجود بجهة والعدم بجهة أخرى(٩٨).

## المقصد الثاني ـ مفهوم القوة (٩٩) وعلاقته بالهيولى

درس ابن رشد العلاقة بين القوة والهيولى بشكل تفصيلي، ويمكن تلمس ذلك من خلال إيراد المعاني المختلفة للقوة لا بد من القول ابتداء ومسبقاً، إن الحد الحقيقي للقوة، كما سيظهر من خلال هذه المعاني، هو أقرب في المفهوم إلى معنى التغير بشكله العام الكلي، أي أقرب إلى الحركة بمفهومها الطبيعي. وهذا ما يشدد عليه ابن رشد بالاستناد إلى تعريف الحركة، إذ يقول وإن الحركة هي كمال ما بالقوة، فإذا لم تكن هنالك قوة لم تكن هنالك حركة، أي أن ابن رشد يربط القوة بالفعل من خلال الحركة ويجعلها وجوداً متوسطاً بينها (١٠٠١).

وقبل ذكر المعنى الحقيقي للقوة، مهد ابن رشد لها بذكر معان أخرى للقوة تقال عليه بطريق الاستعارة والتشبيه (١٠٣٠).

<sup>(</sup>٩٨) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) مقالة الحاء، ص ١٠٣١، ويوضح ابن رشد في مقالة اللام، ص ١٤٣٧، هذا المعنى للتغير رابطاً إياه بالهيولى، عاداً ذلك مبدأ للأضداد، مقسماً التغير إلى أربعة أقسام، كها أشرنا إلى ذلك مراراً. فالتضاد الذي في الحوارة والبرودة، وفي الكم الزيادة والتقصان، وفي الحيم هو الحركة. وعليه فلا تضاد إلا وله مادة، ولكن ليس هذه المادة مادة لكل تضاد بل هي مادة من طريق أنها تقبل الأضداد لا من طريق أن لما واحداً من الضدين في جوهر بل هي ثابتة.

<sup>(</sup>٩٩) درس ابن رشد بالتفصيل القوة والفعل في تقسيمه للموجودات إلى قوة وفعل، وذلك في مقالة الطاء من تفسير ما بعد الطبيعة، وكذلك في مقالة الدال من التفسير أيضاً، ودرسها في مقالة اللام أيضاً، وفي السباع الطبيعي عند دراسته للمبادئ، العامة للموجودات وللحركة، وكذلك في تلخيص ما بعد الطبيعة. ويقول في التفسير، لما كان الموجود بما هو موجود ينقسم بالذات إلى القوة والفعل، كانت هذه الصناعة (يقصد الميتافيزيقا) هي الناظرة في الموجود بما هو موجود. شرع في هذه المقالة (الطاء) يتكلم في أنواع القوة والفعل ليعرف جوهرها وينسب ذلك إلى الدلائل، ويبين المتعدم فيها، ويعاند الذين ينكرون وجود القوة في الموجودات، انظر مقالة الطاء، ص ١١٠٤. ويلاحظ هنا، أننا لا نشير إلى حد الفعل وطبيعته لأن ذلك مخصص له الفصل الثالث لصلاقته بالصورة، وسوف لا نهتم كثيراً بالتحديدات غير الداخلة في صلب مفهوم القوة وعلاقتها بالهيولي إلا لماماً.

<sup>(</sup>١٠٠) كنا تد أشرنا سابقاً، الفصل الأول حاشية (١٤٤) إلى حد القوة بشكل إجمالي والآن نشير إلى ذلك بالتفصيل ومن وجهة نظر أخرى، أي سندرسها صمن مفهومها الكلي لأنها تقال بشكل أعم مما تقال على الحركة والتغير فقط، انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج)، الطاء، ص ١١٠٦.

<sup>(</sup>١٠١) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (الطاء) ص ١١٣١، وراجع ما قلناه حاشية (٩٢) من هذا الفصل.

<sup>(</sup>١٠٢) انظر السياع الطبيعي (الهند) ص ٨٧. وخصص ابن رشد لهذا القول المقالة السادسة من السياع الطبيعي التي بحث فيها مفهوم المتصل وعلاقته بالحركة والزمان والمكان. انظر ما قلناه بالتفصيل عن هذا المفهوم، الفصل الأول، المبحث الثالث، وقارن، ماجد فخري، ابن رشد...، ص ٦٥.

<sup>(</sup>١٠٢) هناك معان للقوة تقال بطريق الاستعارة، منها مثلاً ما يقال في صناعة الهندسة إن خطاً كذا يقوى على سطح كذا، وإنما قيل ذلك فيه لأن الخط هو بالقوة مزبع لكن خروجه من القوة إلى الفعل ليس يتغير ولا من قبل عمرك، فلذلك قيل فيه قوة، انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة الطاء، ص ١١٠٩. وقارن تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) =

والمعاني الحقيقية للقوة تذكر بعدة تحديدات، تشير كلها إلى بيان المبدأ الذي هو بالقوة بالنسبة إلى المبدأ الذي هو بالفعل (الصورة). ومن معاني القوة الحقيقية أنها:

أ\_ تقال للمبدأ الذي من قبله ينفعل الشيء عها يفعل به فعلاً ما، انفعالاً هو أجود وأكثر لموافقة ذلك الفعل وقبوله (١٠٤٠) ويوضح ابن رشد ما المراد من معنى الأشياء المنفعلة عن غيرها، فيقسمها إلى قسمين: منها ما تنفعل إلى الذي هو أفضل، وهي التي يقال إن لها قوة، ومنها ما تنفعل إلى الذي هو أردأ وهي التي يقال في التي يقال فيها إن ليس لها قوة (١٠٥٠). هذا من جهة، ومن جهة أخرى، فإن معنى المبدأ يقال بنسبة إلى قوة واحدة هي السبب في سائر القوى الأخرى، والتي هي بمثابة أوائل ومبادىء للموجودات الكائنة الفاسدة، وهي منسوبة إلى قوة واحدة هي المبدأ لجميعها(١٠٠١).

ب\_ وتقال قوة على كل ما كان له مبدأ تغير في غيره بما هو غير (١٠٧). وهذا الحد للقوة أقرب في مجمله من حد الحركة التي هي كهال ما بالقوة. لأن ابن رشد هنا قد عدّ مبدأ التغير في الغير بما هو غير أصلاً للتغير، أي أنه أشار إلى الحيولى بشكل ضمني، أي أنه قد عدّ القوة بمثابة الأشياء المحركة لغيرها مثل الحار يسخن والطبيب يبرىء، وبالجملة جميع الصنائع الفاعلة.

جــ وتقال قوة أيضاً على الشيء الذي له قوة ينفعل بها من شيء آخر (١٠٨). أي إن مفهوم القوة يقال على الأشياء التي من شأنها أن تتحرك من غيرها وهي المقابلة للقوى المحركة، وهي بهذا المعنى تقال على كل ما في ذاته مبدأ حركة، وبهذا الحد للقوة ينفصل الحد العام للطبيعة عن الصناعة (١٠٩).

د. وتقال قوة على ما فيه مبدأ به يمكن أن يتغير من غيره إلى شيء ما وينقلب إليه ذلك الذي ينقلب إليه ذلك الذي ينقلب إليه أما أن يكون أشر وإما أن يكون أجود (١١٠). ويوضّح ابن رشد هذا التحديد للقوة مبيناً أن التغير إلى الرداءة إنما يكون بالقوة لأن الذي يتغير إلى الفساد لو لم يكن فيه قوة على الفساد لما أمكن فيه أن يفسد، وإذا كان ذلك فهذه الأشياء لما في أنفسها أحوال وعلل ومبادىء بها صارت قابلة للتغير (١١١). ونص تفسير ابن رشد لحد القوة يعني به وجود مادة قابلة للتغير في كل الأحوال لأن فيها قابلية أو إمكان التغير.

ص ٢٥؛ نشرة الهند، ص ٢٨. وقد تقال القوة مثلاً على الفعل الجيد، وبهذا يقال وإن فلاناً له قوة على القول والمشي وغير ذلك، وأيضاً قد تقال على ما ينفعل بعسر ويفعل بسهولة كها قيل في مقولة الكيف. انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ٢٤؛ نشرة الهند، ص ٢٧؛ وقارن تفسير ما بعد الطبيعة (بوبج) مقالة الدال ص ٥٨٣.

<sup>(</sup>١٠٤) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (الدال) ص ٥٨٧؛ وقارن مقالة الطاء، ص ١١٠٩ وما بعدها.

<sup>(</sup>١٠٥) أيضاً، مقالة الدال، ص ٥٨٢.

<sup>(</sup>١٠٦) أيضاً، مقالة الطاء، ص ١١١٠.

<sup>(</sup>١٠٧) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة الدال، ص ٥٨٤؛ وقارن تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ٢٤؛ نشرة الهند، ص ٧٧.

<sup>(</sup>١٠٨) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة الدال، ص ٥٨٢.

<sup>(</sup>١٠٩) انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثبان) ص ٢٤؛ وقارن نشرة الهند، ص ٢٧، وراجع ما قلناه في حد الـطبيعة والصناعة، الفصل الأول، المبحث الثاني.

<sup>(</sup>١١٠) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) مقالة الدال، ص ٥٨٥.

<sup>(</sup>١١١) أيضاً، ص ٥٨٥.

هـ وأحياناً تقال القوة على أجزاء الشيء الذي في الشيء، وهنا على معنيين: الأول تقال على الأجزاء التي من قبل الكيفية مثل المادة والصورة؛ والثاني تقال على الأجزاء التي في الكمية، والأجزاء التي في الكمية، والأجزاء التي في الكمية متى كانت متصلة كانت قوة محضاً، ومتى كانت بالفعل في الشيء إلا أنها مرتبطة ببعضها أو ملصوقة كان اسم القوة يقال عليها بتأخير (١١٦٠). ويشير ابن رشد هنا إلى المذهب الذري الذي يرى المعنى الثاني في مفهوم القوة، إذ يصرِّح هذا المذهب أن الأجزاء التي لا تتجزأ التي هي عنصر الأشياء كانت بالقوة في جميم الأشياء، وذلك قبل أن تشتبك بعضها ببعض وأنها لم تكن بالفعل (١١٦٠).

ويتضح من خلال هذه التحديدات للقوة، أن القوة تقال على الأمور المكنة في الشيء، أي أن الذي فيه القوة على الانتقال من حالة إلى أخرى(١١٤).

ويريد ابن رشد من ذلك كله صياغة حدِّ حقيقي للقوة، يبني على أساسه مفهومه العام للحركة بشكلها المتعارف عليه في العلم الطبيعي، فيقول وإن القوة هي الحد الذي يقال فيه إنه ابتداء تغيير في آخر من جهة ما هو آخري (١١٥٠).

وإذا ما أردنا أن نوضح هذا الحد الحقيقي للقوة، نقول إن ابن رشد قد أراد بهذا التحديد لها أن اسم القوة الحقيقي يقال عن الأمور المتحركة، والتي جميعها ينطلق عليها القول إنها مبدأ في الشيء شأنه أن يفعل به في غيره لما هو غير أو ينفعل به عن غيره لما هو غير (١١٦).

ويعبارة أخرى إن القوة هي أي شيء دما كان به مستعداً لأن يوجد بالفعل، وهذه هي القوة التي تقال على الجيولي بشكل عام،١١٧٧)

<sup>(</sup>١١٢) انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ٢٥ ـ ٢٦؛ وقارن نشرة الهند، ص ٢٨.

<sup>(</sup>۱۱۳) أيضاً، ص ٢٦، وقارن نشرة الهند، ص ٢٨؛ تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) مقالة اللام، ص ١٤٤٥. ويشأن موقف ديمقريطس والمذهب الذري عموماً، انظر ابن رشد، تلخيص السياء والعالم (العلوي) ص ٣٠٩ كذلك على سامي النشار وجاعته، ديمقريطس فيلسوف الذرة وأثره في الفكر الفلسفي الحديث.

<sup>(</sup>١١٤) يوضّح ابن ميمون، معنى الإمكان عند أرسطوطاليس، وتبعاً له ابن رشد، بقوله: وإن كل ما هو موجود بالقوة فله مادة تكون محلًا الموضوع إنما هو الاستعداد التام الحدوث الذي مثل المرضوع إنما هو الاستعداد التام الحدوث الشيء مثل المزاج الإنساني وتوابعه التي تحدث في مادته، أعنى النطفة، وأما الإمكان المطلق الذي هو بحسب الماهية وهو أن تكون الماهية قابلة للوجود والعدم في الجملة وإن حصل استعداده التام أم لم يحصل، انظر دلالة الحائرين (حسين آتاي) ص ٢٧٠ - ٢٧١.

<sup>(</sup>١١٥) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) مقالة الدال، ص ٥٩٣؛ مقالة اللام ص ١٤٤٣.

<sup>(</sup>١١٦) نفسه، مقالة الدال، ص ٩٩٥.

<sup>(</sup>۱۱۷) انظر، تلخيص ما بعد الطبيعة (عثبان) ص ٢٥، ص ٨٥؛ وقارن، نشرة الهند، ص ٢٧. ويشير ابن رشد إلى أن هذا الحد للقوة هو الذي ارتضاه أكثر الفلاسفة، انظر أرسطوطاليس، ما بعد الطبيعة (ضمن التفسير) مقالة الدال، ص ٥٨، وقارت . Metaphysica, (Ross), BK XII, p. 1019. وقد حد الفلاسفة العرب القوة، فهي عند الكندي، كل ما ليس بظاهر وقد يمكن أن يظهر ما هو فيه بالقوة، انظر الحدود (ضمن المصطلح) (الأعسم)، عند الكندي، كل ما ليس بظاهر وقد يمكن أن يظهر ما هو فيه بالقوة، انظر الحدود (ضمن المصطلح) (الأعسم)، من ١٩٤، وانظر معاني القوة عند ابن سينا، النجاة، (ماجد فخري) ص ٢٥٠، ويحدها ابن سينا، أنها مبدأ التغير إما في المنفعل وهو القوة الانفعالية، وإما في الفاعل، وهو القوة الانفعالية، وإما في الفاعل، وهو القوة العلية.

### المقصد الثالث ـ أنواع القوة وعلاقتها بالهيولي

تتميز طبيعة العلاقة بين القوة والهيولى من القول إن القوة هي الاستعداد الـذي في الشيء، والإمكان الذي فيه، لأن يوجد بالفعل. والذي نبغيه من وراء هذا القول الانطلاق إلى مجال أرحب في دراسة هذه العلاقة، من خلال النظر في أصناف القوة وأنواعها وصلة ذلك بالهيولى، مع بيان أيها أقدم في الوجود هي أم الفعل، ومتى تتقدم هي على الفعل، ومتى يكون التقدم للفعل عليها(١١٨٠).

والقوة عند ابن رشد، تنقسم إلى قسمين: قوة فاعلة وقوة منفعلة. والفاعلة هي مبدأ تغير في شيء آخر بما هو آخر لا في نفسه، أما المنفعلة، فهي القوة التي تقبل التغيير في ذاتها من آخر من جهة ما هو آخر، لأنه من المعروف بنفسه أن الشيء لا ينفعل من نفسه (١١٩).

وكأن ابن رشد قد أشار في حدّه للقوة المنفعلة إلى الهيولى عادًا إياها مبدأ للانفعال بشكل دائم، لأن فيها قوة التغيير من غيرها وليس من نفسها. ويفهم من هذا أن القوة الفاعلة وإن فعلت في ذاتها يكون ذلك الفعل بالعرض، وليس بالذات، مثلها نقول إن الطبيب يبرىء نفسه. وأما القوى الطبيعية فالأمر فيها بالعكس، أي أن فعلها بالذات، أما القوة المنفعلة والتي ليس لها قدرة الفعل من ذاتها والانفعال، إنما يكون الانفعال لها عن غيرها. وابن رشد يرى أن ذلك يمكن معرفته من خلال النظر في أصناف العدم، لأن العدم منه ما هو عدم طبيعي والذي هو رفع الشيء عها شأنه أن يوجد في غيره، وعدم قدري، وهو رفع الشيء عها شأنه أن يوجد فيه (١٢٠).

ويناء عليه يمكن القول إن القوة الفاعلة تكون دائهاً من قبل الصورة، أما القوة المنفعلة فتكون من قبل المادة والهيولى، وهذا ما أراده ابن رشد من ذلك أي أن الصورة وفق رأي ابن رشد لا تنفعل بما هي

<sup>(</sup>١١٨) سوف لا أشير بالتفصيل إلى تقدم الفعل على القوة، لأن ذلك سيِّذكر في الفصل الثالث.

<sup>(</sup>١١٩) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) مقالة الطاء، ص ١١١٠؛ وقارن، تلخيص ما بعد الطبيعة (عثبان) ص ١٨٠ نشرة الهند، ص ٨٠.

<sup>(</sup>۱۲۰) انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عنهان) ص ١٠٠ وقارن نشرة الهند، ص ٨٦. وانظر ما سنقوله لاحقاً وبالتفصيل عن العدم، الفصل الرابع، وقارن الإشكالات التي يثيرها ابن رشد بشأن طبيعة القوة المنعلة والقوة الفاعلة، تلخيص ما بعد الطبيعة (عنهان) ص ١٠٠ نشرة الهند، ص ٨٦. ومن هذه الإشكالات، بشأن القوة المنعلة، أنه لرجا يقال إن القوة المنعلة مثلها هي تنفعل من غيرها قد تنفعل من ذاتها، مثل الصحة قد تكون من الطب ومن ذاتها، وبعضها لا يمكن أن تكون كذلك مثل البيت المنعل فإنه لا يكون إلا عن صناعة البناء. ويجيب ابن رشد على هذا الجانب، فيقول: إن الصحة إنها تكون بالصناعة والطبيعة، ولذلك فإن هذه الصنائع (يقصد الطبيعة والصناعة) إنما تفعل لغاية ثم تنظر حصول هذه الغاية عن عرك لا يتحرك، وأما البيت فإنه لا يمدث إلا عن الصناعة وراجع إلى الاختيار. والاختيار هنا هو القوى الفاعلة، وهذه القوة الفاعلة عند ابن رشد قسهان، ذوات نفوس، وغير ذوات نفوس فاعلة بالطبع، وذوات النفوس فاعلة بالاختيار والروية. وذوات النفوس منها ما هي ناطقة، ومنها ما هي غير ناطقة، قالي لا نطق ها ولا شوق يخصها إنما تفعل بالذات أحد الضدين، مثل الحار يسخن، والبارد يبرد، وليس لها قوة إلا على أحدها فقط (= أي قوة المدم) وأما التي تفعل بالاختيار فإن لها قوة ولا على أحدها فقط (= أي قوة المدم) وأما التي تفعل بالاختيار فإن لها قوة على أعيها شاعت من الأضداد.

ولذلك كانت الصنائع الفاعلة معرفة الأضداد فيها لعلم واحد مثل صناعة الطب، فإنها بمعرفة الصحة والمرض. أما القوة الطبيعية فإنها إذا لاقت مفعولاتها فعلت باضطرار، كالنار إذا لاقت الحشب فإنها تحرقه ولا بد.

صورة من مبدأ مغير بالذات وإنما تنفعل بالعرض، ولذلك يكون التغير لها ليس تغيراً أولًا، بل من جهة ما هي صورة في منفعل وهي المادة. وعليه فإن الصورة التي ليست في مواد لا تنفعل أصلًا لا بالذات ولا بالعرض(١٢١).

ووفقاً لذلك فإن كل قوة منفعلة مها كانت طبيعتها، فإن حدّ القوة الأولى مأخوذ فيها وهي المادة الأولى، وكذلك كل قوة قوة فاعلة، فإن حد القوة الأولى مأخوذ في حدها فعل الصورة الأولى وهي المريئة من الهيولى(١٢٢).

وهنا نجد أن حد القوة الأولى قد ذُكر في القوة المنفعلة والقوة الفاعلة، وسبب ذلك أن ابن رشد يذكر عدة مشكلات بشأن هذه التسمية (القوة الأولى) فيقول إنه لربحا تكون القوة الفاعلة والمنفعلة مجتمعة في شيء واحد بعينه مثل المتحرك في المكان بذاته (أي مثل النجارة للنجّار والبناء للبنّاء)، أما في حركة الاستحالة والتكون فإن مبدأ الفعل فيها هو غير مبدأ الانفعال. هذا من جهة ومن جهة أخرى، إنه لربحا تكون قوة الفاعل في شيء آخر غير الذي فيه قوة الانفعال، لأن بعض الأشياء تكون الفاعلة فيها في المنفعل نفسه وبعضها في غيره (١٣٣).

ويوضَّح ابن رشد ذلك فيها نصه دإن المنفعل ينفعل من حيث له مبدأ مغاير له يخرجه من القوة إلى الفعل، وليس من شرط هذا المبدأ أن يكون فيه موضوع مغاير للموضوع الذي فيه قوة الانفعال بالمكان. فمثلًا العنصر المادي فيه مبدأ الانفعال، فوجب أن يكون شيء عن شيء مثل تكون النار من الدهن والأشياء الدسمة وانحلال أجزاء الشيء المؤاتي إلى ما إليه ينحل (١٢٤).

ويريد ابن رشد من هذا كله الاستنتاج أنه لا يوجد شيء ينفعل من ذاته من جهة ما هو شيء واحد وليس هناك شيء آخر من قبله يغير لأنه لو كان ذلك لكان الشيء بالقوة من حيث هو بالفعل، وهذا محال، لأن البسيط ليس فيه قوة أصلاً وأن الذي فيه القوة هو المركب (١٢٥) من مبدأين أحدهما بالقوة والآخر بالفعل.

وهنا نصل إلى صلب الموقف الرشدي من القوة والفعل وأيهما أسبق في الـوجود من الآخـر. وابن رشد هنا يرد على من ينكر وجود القوة في الشيء، ويعدّ الذي يقول ذلك إنما هو منكر وللممكن، وكل من يقول ذلك فهو سوفسطائي(١٢٦).

<sup>(</sup>١٢١) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج)، مقالة الطاء، ص ١١١١. ومعنى الانفعال هنا، في نظر ابن رشد، أنه ينفعل إلى الأردأ أو إلى الفساد، أي ليس ينفعل شيء من ذاته.

<sup>(</sup>١٢٢) أيضاً، مقالة الطاء، ص ١١١١.

<sup>(</sup>١٢٣) أيضاً، مقالة الطاء، ص ١١١٢؛ وقارن مقالة اللام، ص ١٤٥٠.

<sup>(</sup>١٢٤) أيضاً، مقالة الطاء، ص١١١٢.

<sup>(</sup>١٢٥) أيضاً، مقالة الطاء، ص ١١١٣؛ ومعنى اللاقوة هنا لا يقصد به شيئاً بسيطاً بل عدم تلك القوة، وهذا الذي هو ضد القوة هو عدم.

<sup>(</sup>١٢٦) أيضاً، مقالة الطاء، ص ١١٢٦؛ وقارن تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ١٨٢ نشرة الهند، ص ٨٤. ولا يعني ابن رشد هنا بالسفسطة المعنى التاريخي لهذه المدرسة، بل يقصد به الجانب المنطقي، وانظر التفصيلات لاحقاً

وعليه، فإن ابن رشد يشير وتبعاً لأرسطوطاليس إلى أن أول من صرح بإنكار وجود القوة المتقدمة بالزمان على الشيء الذي هي قوية عليه هم أصحاب المدرسة الميغارية (١٢٧) Megaric School ، هؤلاء الذين يصرَّحون أن القوة عند الفعل فقط، بمعنى أن القوة والشيء الذي توجد قوية عليه يوجدان معاً. وهذا يلزم عنه بنظر ابن رشد ألا تكون قوة أصلاً (١٢٨)، لأن القوة عند ابن رشد مقابلة للفعل (١٢١) ولا يمكن أن يوجدا معاً. وبشكل آخر، يقول ابن رشد وإن المساواة بين القوة والفعل وإنكار القوة في الشيء يؤدي إلى أن يكون الممكن ضرورياً، والضروري ممكناً (١٣٠)، وهذا محال طبعاً، لأن القوة كما عرفناها هي الاستعداد والإمكان لأن تكون بالفعل، وهي ليست قوية على الفعل بذاتها (١٢٠).

ورأي الميغاريين هذا قد وجد له صدى عند بعض المتكلمين المسلمين لا سيها الأشاعرة بشكل خاص، بحسب ما صرّح به ابن رشد. إلا أن ما يميز الأشاعرة عن الميغاريين أنهم جعلوا الإمكان من

<sup>(</sup>١٢٧) من الملاحظ أن ابن رشد يطلق على هذه المدرسة وتبعاً لأرسطوطاليس ونقلاً عن الترجمة العربية القديمة اسم غاريقون، انظر تفسير ما بعد الطبيعة (بويج) مقالة الطاء، ص ١١٢٦.

<sup>(</sup>١٢٩) من الجدير بالذكر أن ابن رشد قد تنبه إلى هذه المسألة ولاحظ ما فيها من إشكالات وصعوبات تنار حولها، لا سيا في مسألة أيها أسبق القوة أم الفعل؛ فقدم ابن رشد حلاً منطقياً غذه المسألة، بأنه ذكر أن القوة لا تذكر إلا ويذكر معها الفعل، لأن القوة والفعل هما من جنس التقابل، ومع ذلك فيمكن أن يكونا من جنس المضاف، لأن كلاً من المضافين إنما يتصور بالإضافة إلى صاحبه، ولهذا فلا يطلب الحد أحياناً في جميع الأشياء على وتيرة واحدة لأنه ليس لكل الأشياء أجناس وفصول، بل بعض الأشياء تحمد من مقابلاتها وبعض من معقولاتها وبعضها بأفعالها وانفعالاتها، انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثهان) ص ٩٨؛ وقارن نشرة الهند، ص ٨٤.

<sup>(</sup>١٣٠) انظرِ تلخيص ما بعد الطبيعة (عثبان) ص ٨٤؛ وقارن نشرة الهند ص ٨٦.

<sup>(</sup>١٣١) أيضاً، ص ٤٨؛ وقارن نشرة الهند، ص ٨٦. ويشير ابن رشد هنا إلى أن هذا المبدأ، أي مبدأ القوة والفعل، مبدأ عظيم من مبادىء الصنائع الجزئية النظرية، والغلط فيه سبب لأغاليط كثيرة، وهو بالجملة أقوى الأسباب في أن يفضى بنا إلى السفسطة.

قبل الفاعل فقط، وفي موقفهم هذا (أي الأشاعرة) مخالفة لطباع الإنسان في اعتفاداته وفي أعماله(١٣٢)، ويقصد ابن رشد بذلك نظريتهم الشهيرة (في الاستطاعة) وهي التي تذهب إلى القول «إنه ليس في الإنسان استطاعة وقدرة»، وعلى هذا تبطل الحكمة العملية، وتبطل الإرادات والاختيارات وجميع الصنائع الفاعلة، بحسب رأي ابن رشد(١٣٣).

ويقدم ابن رشد مثالاً على هذه الآراء التي تساوي بين القوة والفعل، وتنكر وجود القوة وتقدمها بالزمان على الشخص المكون بقوله وإن القوة على البناء هي مع البنّاء، وإن البنّاء حينها لا يبني ليس له قوة على البناء لأنه إنما توجد له القوة على البناء في وقت البناء، وكذلك كانوا لا يقولون في سائر القوى إنها لا تتقدم ما هي قوية عليه بالزمان (١٣٤)، ولكن هذا الرأي محال ومرفوض جملة وتفصيلاً عند ابن رشد (١٣٥٠).

والذي يريد أن يصل إليه ابن رشد من تقديم اعتراضاته على رأي الميغاريين، ومن ضمنهم المتكلمون الأشاعرة، التدليل على أن القوة موجودة، ولكنها لا تقوى على الوجود الفعلي بذاتها. ويعد هذا أحد الأدلة الأساسية الفلسفية التي تُذكر في العلاقة بين الهيولى والصورة (١٣٦١)، وفي كيفية تقدم الصورة على الهيولى بالفعل، وما يترتب عليه من تفصيلات أخرى.

ويمكن إجال اعتراضات ابن رشد على هؤلاء بالشكل الآي:

<sup>(</sup>١٣٢) انظر تفسير ما بعد الطبيعة (الطاء) ص ١١٢٦.

<sup>(</sup>١٣٣) انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عنهان) ص ٥٥؛ وقارن نشرة الهند، ص ٥٥؛ الكشف عن مناهج الأدلة في عقائد المللة، تقديم وتحقيق، د. محمود قاسم، القاهرة ١٩٥٥، ص ٢٢٢، حيث يشير بالنقد التفصيل لنظرية الأشاعرة في الاستطاعة. ويشير ابن رشد إلى أن الأشاعرة أدَّاهم النظر إلى القول بها ليصححوا بها أموراً بنوا أولاً على صحتها، واصطلحوا مع أنفسهم عليها، فهم يطلبون تزييف ما يعاندها، وإثبات ما يعاضدها. وبشأن أصول هذه النظرة انظر، أحمد محمود صبحي، في علم الكلام، ج ٢، الأشاعرة، ص ٦٤. ويتضح موقف الأشاعرة من هذه النظرية بالرد على السؤالين الأتين:

١ \_ هل الاستطاعة تسبق الفعل أم تصاحبه؟

٧ ـ هل تكون القدرة على الفعل وضده، أم قدرة على الفعل فقط؟

وهنا يجيب الأشعري على السؤال الأول نيقول: إن الاستطاعة مصاحبة للفعل لأنها عنده عرض لا يبقى زمانين، ومن ثم فإن الله يخلق الاستطاعة في العبد عند قيامه بالفعل. ولكن أليست الاستطاعة راجعة إلى أحوال الإنسان من صحة البنية وسلامة الجوارح اللازمة لأداء الفعل وهذه ملازمة للإنسان قبل الفعل وعنده، وهنا لا يشترط الأشعري هذه الأحوال، وإنما يقرن وجود الفعل بوجود الاستطاعة. أما السؤال الثاني، فيجيب عليه الأشعري بنفي أن تكون الاستطاعة هي الفدرة على الشيء وضده، لأن من شرط القدرة الحادثة وقت الفعل أن يلزم في وجودهما معاً في وجودهما معاً في وقت واحد. وقارن للتفصيلات بشأن تطور أصول النظرية وقت واحد، وقارن للتفصيلات بشأن تطور أصول النظرية عند الأشاعرة، حيد خلف السعيدي، عبد القاهر البغدادي وآراؤه الكلامية، رسالة ماجستير (مخطوط)، كلية والاداب، بغداد، ص ٨٧ وما بعدها.

<sup>(</sup>١٣٤) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة الطاء، ص ١٢٧؛ وقارن مقالة اللام، ص ١٥٧٦.

<sup>(</sup>١٣٥) انظر التفصيلات لاحقاً، الفصل الثالث، مسألة تقدم الفعل على القوة.

<sup>(</sup>١٣٦) انظر ما قلناه سابقاً، في الفصل الأول، وفي حد الطبيعة هل هي الصورة أم الهيولي، وبيان رأي ابن رشد فيهها.

أ\_ إنه لا يصدق على البنّاء أنه بنّاء إذا لم يكن يبني، وذلك في غاية الشفاعة لأنه إذا كان البنّاء حينها لا يبني ليس فيه وإمكان، أن يبني، فإن صورة البناء التي هي مهنة البنّاء هي بعينها عدم إمكان البناء، أعني أنه يلزم أن البنّاء إنما سمي بنّاءً في حين ما لا يبني، بما فيه من عدم إمكان البناء، فيكون لا فرق بين من عنده مهنة البناء في حين ما لا يبني ومن ليست عنده، وهذا هو في هذه الحالة جوهر الصناعة هو عدم فعلها(١٣٧).

ويوضح ابن رشد هذه النقطة بشكل تفصيلي فيقول: «إنه إن لم تكن هذه المهنة موجودة في الذين لهم المهن في وقت ما لا يفعلون من غير أن يطرأ عليهم شيء يفسد المهنة، إما نسيان يكون لأفة، وإما لطول مرض، فيجب ضرورة أن تفسد عند الفراغ من الفعل، ولكن المشاهد والمحسوس أن الشيء المهنى لا يفسد عند الفراغ من الفعل (١٣٨٠).

ب\_ وإذا ما أردنا أن نطبق هذه الحالة على الأشياء الطبيعية نجد أيضاً أن القوة متقدمة بالزمان على الفعل. فلو أخذنا مثلاً الأشياء الطبيعية وافترضنا أنه لا قوة فيها قبل أن تفعل، لزم ألا يكون ها هنا شيء بارد ولا حار، وبالجملة ليس هنا ملموس قبل أن يحس بحاسة اللمس، ولا مطعوم لا حلو ولا مر، قبل أن يذاق، وبالجملة لا يوجد محسوس قبل أن يحس، فلا يوجد شيء من هذا كله دون أن يكون الحيوان لا بالقوة ولا بالفعل (١٣٩). وهذا القول إنما هو شبيه بما يذهب إليه الفيلسوف السوفسطائي المعروف بروتاغوراس، حسبها يرى ابن رشد وتبعاً لأرسطوطاليس (١٤٠٠)، إذ يقول بوتاغوراس إن الإنسان مقياس الأشياء جميعاً هو مقياس وجود ما يوجد منها ومقياس لا وجود ما لا يجد (١٤١).

ولكن هذا القول محال عند ابن رشد إذ يربط ابن رشد بين مفهوم القوة في الأشياء وبين المعرفة لها، فيقول وإن الحاس إذا لم يحس فهو حاس بالقوة، فإذا انتفت القوة لزم ألا يكون الحيوان حيواناً إلا في وقت إحساسه(١٤٢). وهذا محال طبعاً، لأنه سوف يجمع النقيضين في وقت واحد، وهذا خُلف منطقى (١٤٢). يحاول ابن رشد من خلاله إبراز الموقف المنطقى لهذه المسألة من خلال الاعتباد على مبدأ

<sup>(</sup>١٣٧) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة الطاء، ص ١١٢٧. ومن الملاحظ أنه يمكن القول إن هذا الرد الرشدي على المدرسة الميغارية يمكن أن ينطبق على رأي الأشاعرة في (الاستطاعة)، كها ذكرنا.

<sup>(</sup>١٣٨) أيضاً، مقالة الطاء، ص ١١٢٨.

<sup>(</sup>۱۲۹) نفسه.

<sup>(</sup>١٤٠٠) أيضاً، مقالة الطاء، ص ١١٢٩، ويسمي ابن رشد هذا الفيلسوف أفراطغورش.

<sup>(</sup>اً ١٤) انظر بشأن فلسفة بروتاغوراس، يوسف كرم، تاريخ الفلسفة اليونانية، ص ٤٦. ويفسر يوسف كرم هذا القول لبروتاغوراس، فيقول وتبعاً لرأي افلاطون في عاورة ثيتاتوس، إن معناها الجمع بين رأي هيراقليطس في التغير المتصل وقول ديمقريطس إن الإحساس هو المصدر الوحيد للمعرفة.

<sup>(</sup>١٤٢) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة الطاء، ص ١١٢٩.

<sup>(</sup>۱۶۳) انظر ما قلناًه في حاشية (۱۲۸)، ويقلم برهبيه، في تاريخ الفلسفة، ج ۲، ص ۹، هذا الصراع بين المغاريين من جهة وبين ارسطوطاليس وتبعاً له ابن رشد من جهة اخرى، من خلال مبدأ عدم التناقض، إذ يذهب المغاريون إلى القول بجمع النقيفين في وقت بعينه، فيقولون إن مبدأ عدم التناقض ينص على أن المسألة الواحدة لا تحتمل =

التناقض فيقول وإن الذي يقول في الشيء لا قوة له على أن يكون أنه قد كان أو سيكون، يكذب ضرورةً، لأن مفهوم قولنا لا قوة له هو هذا المعنى، أعني لا قوة له على الكون، وهذا مفهوم بنفسه لأن الذي لا قوة له على الشيء لا يكون منه ذلك الشيء أبداً ما دام لا قوة فيه عليه عليه (١٤٤٠).

ومن هذه الاعتراضات التي ساقها ابن رشد بوجه المدرسة الميغارية، التي تنكر وجود القوة، يتبين أن القوة موجودة في الشيء وأنها قبل الفعل وأنها غير الفعل. ولكن قولنا قبل الفعل، لا نعني به إلا التقدم بالزمان المحدود القصير المدى، وذلك لأن الشيء إذا خرج إلى الفعل، فقد كان بالقوة قبل أن يخرج إلى الفعل، فإذا جحد جاحد تقدم القوة بالزمان ولم يمكن أن توجد مع الفعل، إذ كانت القوة والفعل متضادين (١٤٥٠) فقد لزمه أن يصير القوة والفعل شيئاً واحداً، وأن قوله إن القوة مع الفعل كلام

الإيجاب والسلب في آن واحد. والمغالطات المذكورة تشير إلى حالات يتعين فيها بمقتضى هذا المبدأ الإجابة بنعم ولا، في آن معاً، مما يترتب عليه نفي المنطق لذاته. ومن أمثلتها مغالطة الكذاب، إذا قلت إنك تكذب وكنت صادقاً، فأنت تكذب، وهذا معناه أنك صادق وكاذب في آن واحد. وكذلك يرغم المنطق الميغاري خصمه على الإقرار بأن له قرنين، لأن من لم يفقد شيئاً فهو حاصل عليه، وهو لم يفقد قرنين. ويعتقد برهبيه أن قول الميغاريين هذا قد واجهه أرسطوطاليس بصعوبة بالغة، ولم يتمكن من تذليله إلا بعد أن أدخل إلى جانب الماهيات الثابتة والمتعينة، تصورات عن ماهيات الامتعينة من قبل تصور القوة.

<sup>(</sup>١٤٤) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة الطاء، ص ١١٣١.

روي (١٤٥) من الجدير بالذكر أن الفيلسوف وولتر ستيس، في كتابه تاريخ الفلسفة اليونانية، ص ٢٣٠، يوجه نقداً لموقف أرسطوطاليس وتبعاً له ابن رشد من هذه المسألة، فيقول: لما كانت الهيولى بلا صفات فليس فيها فروق، وهذا يبين في ذاته أن الفكرة الأرسطية عن الهيولى ليست مثل فكرتنا عن الجوهر الفيزيائي. فحسب استخدامنا الحديث يختلف نوع المنافزة عن نوع آخر فيه يختلف النحاس عن الحديد، لكن هذا الفرق هو فرق صنعة والصفات كلها عند أرسطو جزء من الصورة ومن ثم فعنده أن اختلاف النحاس عن الحديد ليس مسألة اختلاف في الهيولى بل اختلاف في الهيولى بل اختلاف في الهيولى بل تصبح اختلاف في المورة. وعلى هذا يمكن للهيولى أن تصبح أي شيئاً وإن كانت في الواقع ليست شيئاً، وهي لا تصبح شيئاً إلا بإحرازها الصورة. وهذا يؤدي إلى أكبر تناقض أرسطي هام بين القوة والفعل، القوة هي نفسها الهيولى والفعل هو الصورة، فالهيولى هي كل شيء بالإمكانية، فهي قد تصبح كل شيء وهي بالفعل ليست شيئاً، إنها عجرد إمكانية أو قدرة على أن تصبح شيئاً ولكن ما يعطي الهيولى تعيناً على أنها هذا أو ذلك وما يجعلها شيئاً فعلياً هو الصورة، وهكذا فإن واقعية الشيء هي بكل بساطة صورته.

وقد ظن أرسطو أنه بالتناقض بين القوة والفعل قد حل المشكلة القديمة الخاصة بالصبرورة، (هي لغز طرحه الأيليون ولم يكف عن إثارة الاضطراب لدى المفكرين اليونانيين: كيف تكون الصبرورة ممكنة؟ إن انتقال الوجود إلى الوجود ليس صبرورة، فهو لا يتضمن أي تغير، وإن انتقال اللاوجود إلى الوجود مستحيل لأنه لا يمكن ظهور أي شيء من العدم. وعند أرسطو إن الخط الحاد الفاصل بين اللاوجود والوجود ليس موجوداً، ولقد أحل محل هذه المصطلحات المطلقة المصطلحين النسبيين: القوة والفعل، وهما متداخلان مليتان بالظلال. والقوة في فلسفته تحل على اللاوجود في المذاهب السابقة وهي تحل اللغز لأنها ليست وجوداً مطلقاً، إنها لاوجود بقدراتها لاشيء بالفعل، ولا ولكنها وجود لأنها وجود بالقوة والإمكان، لهذا لا تتضمن الصيرورة القوة المستحيلة من العدم إلى الشيء، إنها تتضمن التحول من الوجود بالقوة إلى الوجود بالفوة إلى الوجود بالقوة إلى العورة. ولما كانت الهيولي ليست هي ذاتها شيئاً، مجرد قدرة غير متحققة، حيث إن الصورة هي الفعل، فإنه يترب على هذا أن الصورة ليست شيئاً أرقى من الهيولي، لكن الهيولي هي ما يصبح الصورة. لهذا فمن ناحية الترتيب الزمني الهيولي أسبق والصورة لاحقة.

لغو لا معنى له. وعليه يترتب أن نفي القوة هو نفي المادة الأولى وجميع الحركات والكون والفساد وجميع الصنائع التي تفعل عن الروية والاختيار الذي يفعل لدفع ضرر أو استجلاب نفع(١٤٦).

ولكن ابن رشد لا يكتفي بهذا التحديد لتقدم القوة على الفعل، بل يقدم أدلة أخرى لذلك، من خلال ذكر مفهوم «الممكن» وعلاقته بالهيولى، لأن مفهوم «الممكن» لا يخرج إلى الوجود إلا بالفعل، وإن إنكار تقدم القوة (الممكن) على الفعل يلزم من قائله أن ما يكن أن يكون لا يكون أصلاً، أي لا يخرج إلى الفعل، وهذا محال. وابن رشد هنا يقدم لآرائه هذه بمقدمات منطقية، قائمة على مبدأ عدم التناقض. فمن قوله وإن الكذب المستحيل لا يلزم عن الكذب الممكن (١٤٧٠). ومن هذه المقدمة المنطقية ينطلق ابن رشد لدحض آراء من يقول بإنكار القوة والإمكان في الشيء وإن الشيء هو ممكن قبل أن يكون بالفعل، وإن الممكن لا ينقلب أزلياً لأنه فيه قوة الفساد، وإن الأزلي لا ينقلب ممكناً لأنه ليس فيه قوة على الفساد، من خلال المقدمات الآتية وهي:

\_ إنه ليس يوجد شيء فيه قوة على الفساد من غير أن يفسد أصلًا.

\_ أو ليس يوجد شيء فيه قوة على الكون من غير أن يكون أصلًا.

\_ أو لا شيء ليس نِّيه قوة على الكون وهو يكون أو ليس فيه قوة على الفساد وهو يفسد(١٤٨).

وإذا ما أردنا أن نصيغ هذه المقدمات المنطقية وفق رموز رياضية نقول: إن (أ) فيه قوة على الفساد وليس يفسد أصلاً، ثم نضع أن (أ) قد فسد، فيكون ما نضع من ذلك كلباً عكناً لا مستحيلاً لأن ما فيه قوة على شيء فوضعه بالفعل يكون كذباً مستحيلاً، لأن الكذب المستحيل هو ليس فيه قوة. وعليه نقول مرة أخرى ويشكل آخر، إنه إذا وضعنا أن (أ) قد فسد وأن (أ) لا يفسد لزم في الشكل الثالث أن بعض ما لا يفسد قد فسد. فإذا وضع أن هذا الكذب المستحيل ليس يلزم عن مقدمة عكنة، علم أن المقدمة التي لزمت عنها الاستحالة هي القائلة إن ما فيه قوة على الفساد وليس يفسد أصلاً (١٤٩)، وهذا نُحلف ومحال. وهذا القول يلزم عنه ابتداء الرد على من يقول إن الحادث يبقى أذالاً (١٥٠)، وهو رأى أفلاطون(١٥١).

<sup>(</sup>١٤٦) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة الطاء، ص ١٣٢. ويلاحظ هنا أن ابن رشد قد أضمر في رأيه هذا الرد عل المتكلمين من الأشاعرة.

<sup>(</sup>١٤٧) أيضاً، مقالة الطاء، ص ١١٤٤، وقارن ما قلناه عن معاني الكائن والفاسد، سابقاً، حاشية (٤٨) ومعنى الكذب المستحيل هو الذي يضع غير الممكن موجوداً، والكذب الممكن، وهو الذي إذا وضع ما ليس بموجود موجوداً إلا انه عكن مثل: أن تقول إن زيداً في السوق، إذا لم يكن فيه، فإن هذا وإن كان كاذباً فإنه ممكن، انظر الساء والمالم (الهند) ص ٣٣.

<sup>(</sup>١٤٨) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة الطاء، ص ١١٤٤.

<sup>(189)</sup> أيضاً، مقالة الطاء، ص ١١٤٥، وقارن السياء والعالم (الهند) ص ٣٤.

<sup>(</sup>١٥٠) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة الطاء، ص ١١٤٥، وقارن التفصيلات، في تلخيص السهاء والعالم (العلوي) ص ١٥٨ وما بعدها؛ السهاء والعالم (الهند) ص ٣٦ وما بعدها، وانظر التفصيلات لاحقاً، الفصل الثالث.

<sup>(</sup>١٥١) انظّر السياء والعالم (الهند) ص ٣٥، ويقول ابن رشد في هذا الصدد إن الملاطون كان يرى أن المتكون يبقى أزلياً. ويورد ابن رشد موقف ثامسطيوس الذي برر وفسر موقف أفلاطون هذا، انظر، ص ٣٥، يقول ثامسطيوس إنما =

ويلاحظ من كل الذي سبق أن القوة إنما وجدت من أجل الفعل والصورة، ووضعت له، ولم تكن آراء ابن رشد ومن سبقه في هذا الميدان من الفلاسفة إلا لتهدف إلى هذا الهدف الرئيس الذي ستتوضح معالمه في الفصل القادم.

ونعود مرة أخرى إلى موضوع القوة وعلاقتها بالهيولى، فنجد أن القوة عند ابن رشد تنقسم إلى قسمين: قوة قريبة، وقوة بعيدة. ويحدد ابن رشد ماهية القوة البعيدة، والتي هي ليست تخرج إلى الفعل إلا بعد حصول القوة القريبة بحصول الموضوع الأخير. ولذلك إذا قيل إن شيئاً موجوداً بالقوة في شيء، وتلك القوة بعيدة فإن ذلك يقال بتجوّز، كقولنا: إن الإنسان موجود بالقوة في البر وأبعد من ذلك في الأسطقسات، بل إنما الإنسان موجود على الحقيقة بالقوة في دم الطمث والمني وهذه هي القوة القريبة التي تكون في الموضوع المخير القريب الأتاتي في هذا الموضوع بأي حالة وجدت بل وأن يكون بالحالة التي هو بها ممكن أن الأخير القريب لا تأتي في هذا الموضوع بأي حالة وجدت بل وأن يكون بالحالة التي هو بها ممكن أن يرد (١٥٠١). والقوى القريبة لها أسبابها الرئيسة التي تحتاجها لكي تخرج إلى الفعل، وهي وجود الموضوع يبرد القريب والحالة التي هو بها قوي، مع توفر الأسباب الفاعلة وارتفاع العوائق عنها (١٥٥).

ويوضح ابن رشد ذلك بالقول وإن المخرج للقوة القريبة إلى الفعل والمحرك إنما يكون من نوع واحد وبحرك واحد بالعدد لا سيها في الأمور الطبيعية، مثل أن القوة التي في الدم لأن يصير لحماً إنما يخرجها إلى الفعل محرك واحد فقط وهو القوة الغاذية التي في الأعضاء. وأما القوة في الخبز لأن يكون لحها، فهي تحتاج إلى أكثر من محرك واحد كالفم والمعدة والكبد والعروق، وأبعد من ذلك القوة التي في الأسطقسات لأن تكون لحهاً (١٠٥٠). بمعنى أن العنصر البعيد فليس هو بالقوة الشيء الذي هو عنصر له، لأنه يحتاج في خروجه إلى الفعل إلى محرك آخر غير المحرك المكون له لذلك الشيء الذي هو بالقوة. مثال ذلك إن الأرض ليست صناً بالقوة وإنما هي نحاس بالقوة لأنها إذا تغيرت عن الجرم السهاوي تكون نحاساً، والنحاس الذي هو صنم بالقوة لأنه هو الذي تحرك عن محرك واحد إلى أن يصير صناً وهو صانم الصنم. ومعنى هذا أن القوة القريبة تحتاج في خروجها إلى الفعل إلى محرك واحد بخلاف القوة

كان يريد بقوله إن العالم مكون وأنه يبقى أزلياً ليس الكون الذي من مبدأ زماني، بل على غير ذلك عا يقال عليه اسم الكون عا ليس في زمان. أما رد ابن رشد على أفلاطون، فهو: إن أفلاطون قد أساء استعمال مصطلح الكون عا أوقع في التغليط، لأنه إن كان لم يرد بالكون الحقيقي فنحن (أي ابن رشد) متفقون معه، ولكنه يتضح أنه أراد به، ولهذا ألزم بهذا الإلزام وهو إن كان الأزلي ممكناً فإنزاله بالفعل كاذباً عكن لا معنى له، وعليه فإن الممكن يمكن أن ينقلب أزلياً لو انقلبت طبيعة الممكن إلى الضروري، أو في الأزلي أن يفسد لو انقلبت طبيعة الممكن إلى الضروري، أو في الأزلي أن يفسد لو انقلبت طبيعة الضروري إلى المكن، وهذا عال طبعاً.

<sup>(</sup>١٥٢) انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ٨٥؛ وقارن نشرة الهند، ص ٨٧؛ وتفسير ما بعد الطبيعة، مقالة الطاء، ص ١١٦٨.

<sup>(</sup>١٥٣) انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ٨٦؛ وقارن نشرة الهند، ص ٨٨.

<sup>(</sup>١٥٤) أيضاً، ص ١٨٦ وقارن، نشرة الهند، ص ٨٨.

<sup>(</sup>١٥٥) أيضاً، ص ٨٦؛ وقارن نشرة الهند، ص ٨٨.

البعيدة، فإنها تخرج إلى الفعل بأكثر من محرك واحد وذلك بحسب البعد والقرب(١٥٦).

وهنا تثار مسألة تسمية الشيء، هل تكون بالقوة القريبة أم البعيدة؟ ويجيب ابن رشد بأن تسمية الشيء دائماً تكون من خلال اشتقاقها من ذات الشيء القريب نفسه (۱٬۵۷۷)، ولا يكون الحامل للقوة القريبة للشيء هو الذي يوصف الشيء الذي هو قوي عليه بذلك الموضوع. ومثال ذلك، أن الصنم ليس يقال فيه إنه نحاس بل نحاسي، ولا الصنم إذا أشير إليه وإلى النحاس يقال إنه وذلك، بل هو الصندوق وذاكي، وكذلك في الصندوق فإنه لا يقولون إنه خشب بل خشبي، إذا كان الخشب هو الصندوق بالقوة القريبة، أما الموضوع البعيد فلم يكونوا يشتقون منه اسم الشيء، فكانوا لا يقولون في الصندوق إنه أرضي ولا ماثي ولا ماثي (۱۵۸).

ومن خلال ما تقدم يتضح أمامنا مدى العلاقة بين الهيولى والقوة والحركة والتغير هذه العلاقة التي تعد المفتاح الرئيس للدخول في صلب فهم النظرية الرشدية بشأن وجود الهيولى بالقوة. وتتضح أبعاد ذلك من خلال دراسة ابن رشد العميقة لهذه المسألة الشائكة والمتداخلة، لتفتح آفاقاً رحبة لفهم موقف ابن رشد من الطبيعة وموجوداتها وأنواعها.

## المقصد الرابع ـ الهيولى والكثرة(١٥٩) في الطبيعة

لقد أشرنا في دراسة القوة وعلاقتها بالهيولى إلى أن المادة الأولى تتميز بخصائص منها أنها بالقوة والإمكان لجميع الصور. ولأنها كذلك، فسنأتي إلى دراسة مسألة مهمة في طبيعة الهيولى، ألا وهي مسألة وجود الكثرة في الموجودات، وكيف تأتي هذه الكثرة؟

<sup>(</sup>١٥٦) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة الطاء، ص ١١٧٢؛ وقارن تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ٨٦؛ نشرة الهند، ص ٨٩.

<sup>(</sup>١٥٧) يرى ابن رشد أن اشتقاق الاسم من الشيء المتكون منه، إنما هو ما جرت عليه عادة اليونانين في هذه القضية، انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة الطاء، ص ١١٧٣، وقارن تلخيص ما بعد الطبيعة (عثبان) ص ٨٦؛ نشرة الهند، ص ٨٩. وانظر ما سنقوله عن موقف ابن رشد من هذه النقطة في الحاشية التالية.

<sup>(</sup>١٥٨) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة الطاء، ص ١١٧٤ وقارن تلخيص ما بعد الطبيعة (عثبان) ص ١٨٧ نشرة الهند، ص ٨٩. ويرى ابن رشد، رداً على الموقف اليوناني من اشتقاق الاسم من الشيء القريب، أن هذا القول قد سقط من الناحية التعليمية في زمانه، لأن هذه الدلالة لا توجد في لغتنا وإنما يظهر ذلك في اللسان العربي في الأعراض والفصول فإنهم لا يقولون إن بعض الحيوان هو نطق، ويقولون إنه ناطق، ومن هنا يظهر أن الصورة غير الموضوع، وكذلك لا يقولون الجسم بياض، ويقولون أبيض، وأما الاجناس فيحملونها على الأنواع مدلولاً عليها بالاسهاء التي هي قبل أول، فيقولون الصندوق خشب، والإنسان حيوان، قارن التفصيلات، ضمن التفسير، مقالة الطاء، ص ١١٧٣ وما بعدها.

<sup>(</sup>١٥٩) تفهم الكثرة من خلال الواحد، ولأن الواحد يقال على معان كثيرة، فيقال على العدد، وأشهر ذلك المتصل كالخط والسطح والجسم، ويقال على التام وعلى التهاس وعلى الالتحام وعلى الشخص الواحد بالصورة، كزيد وعمرو، ويقال الواحد مرادفاً للشيء وماهيته، كقولنا على الشخص الذي لا يمكن أن ينقسم بما هو شخص، ويقال الواحد على المجتبرين بالعدد على أوجه خسة أحدها الواحد بالنوع كقولنا زيد واحد بالإنسان، والثاني واحد بالجنس، كقولنا في شخص الإنسان والفرس أنها واحد بالحيوانية، والواحد بالهيولى، والواحد بالموضوع الكثير بالحد كالتام والنامي والناهي والحاحد بالمناسبة كقولنا الملك إلى المدينة، والواحد بالعرض كقولنا الثلج والكافور واحد والنامي والناهي والناهي والكافور واحد عليا

إن ابن رشد قد ربط بين الهيولى والتغير والقوة والاستعداد ليفسر لنا كيفية حدوث الكثرة في الموجودات، بمعنى أن المادة الأولى وإن كانت هي واحدة من جهة الاستعداد والقوة إلا أنها كثيرة من جهة أخرى (١٦٠٠). فالمادة الأولى تكون واحدة بمعنى أنها تقبل شيئاً واحداً بعينه، مثل المادة التي تقبل الانطراق، فإنه يقال إن مادتها هي واحدة، أو التي تنفعل من شيء واحد انفعالاً واحداً مثل التي تذوب بالحرارة فإنه يقال إن مادتها واحدة، أو الأشياء التي تتغير تغيراً واحداً مثل الأشياء التي ترطب أو تذوب أو تسيل، وبالجملة تنقلب إلى شيء واحد فإنه يقال إن هيولاها واحدة (١٦١).

أما إذا كانت المادة الأولى تنقسم بذاتها إلى أن تكون مادة مشتركة للأشياء الأخرى، على الرغم من أنها تتميز بصفة الاتصال الامتدادي للأشياء، فإن ابن رشد يضع إلى جانب المادة الأولى مادة خاصة لكل موجود تتميز عن غيرها من المواد الخاصة بالأشياء الأخرى(١٦٢).

ولكن كيف يحدث الكون في ذلك(١٦٢٦)، أي في الكثرة للموجودات؟ يرى ابن رشد أن حل هذه المشكلة تكون بإثارة الشك التالي عليها، وهذا الشك هو: إن الموجود لا يكون من موجود وإنما يكون من غير موجود(١٦٤).

وعليه، فإن السؤال القائم هو: إن الكون من أي غير موجود يكون؟

ابن رشد يجيب على ذلك السؤال من خلال تقسيم غير الموجود إلى ثلاثة أنحاء وهي: إن غير الموجود يقال على العدم المطلق الذي ليس له وجود ولا توهم، والثاني العدم اللذي في الحيولى وهو عدم الصورة، والثالث الموجود بالقوة (الهيولى). وهذا الأخير يقال إنه موجود بالقوة غير موجود بالفعل (١٢٥٠). وهو الذي يهم موضوع بحثنا.

وهنا يوضّح ابن رشد معنى غير الموجود بالفعل، وهو النوع الثالث من غير الموجود وهو الهيولى، فيقول: وإن كل موجود إنما يتكون عما هو بالقوة ذلك الشيء المتكون، أي من قوة تخصه حتى تكون القوى بعدد أنواع الموجودات المتكونة،(١٦٦٠). ومعنى ذلك أن ابن رشد يرفض أن يتكون أي موجود

بالبياض. ومن هذا يتبين أن الكثرة لا تكون إلا بالأشياء المنفصلة المختلفة بالصورة. انظر التفصيلات، تلخيص
ما بعد الطبيعة (عثمان)، ص ١٧، وقارن نشرة الهند، ص ١٨؛ تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة الدال، ص ٣٣٥
وما بعدها؛ مهافت التهافت (بويج) ص ٢٦.

<sup>(</sup>١٦٠) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة اللام، ص ١٤٤٩.

<sup>(</sup>١٦١) أيضاً، مقالة الدال، ص ٤١.

<sup>(</sup>١٦٢) أيضاً، مقالة اللام، ص ١٤٤٩.

<sup>(</sup>١٦٣) من المعاني التي ذكرت للكون أنه الذي يقال عن الأشياء التي لم تكن موجودة أولاً ثم وجدت أخيراً، سواء كان وجودها بغير استحالة ولا وجود أسباب الكون، مثل حلوث الحس ونهاية الحركة، أو كان حدوثها عن طريق الكون وسبيه مثل حدوث البيت والحائط. انظر التفصيلات تلخيص السهاء والعالم (العلوي) ص ١٥٢؛ وقارن التفصيلات، حاشية (٤٨) من هذا الفصل.

<sup>(</sup>١٦٤) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة اللام، ص ١٤٤٩.

<sup>(</sup>١٦٥) أيضاً، مقالة اللام، ص ١٤٤٩.

<sup>(</sup>١٦٦) أيضاً، مقالة اللام، ص ١٤٤٩ ـ ١٤٥٠.

اتفق من أي قوة اتفقت، لأنه قد ربط بين المادة الأولى والقوة. ولأن المادة الأولى واحدة بالموضوع، فهم كثيرة بالاستعدادات، وهم الاستعدادات تختلف بحسب المادة القريبة للشيء، فهماك الاستعدادات لقبول المضادة الأولى، أعني صور الأسطقسات الأربعة، ثم وجود القوى المتشابهة الأجزاء تتوسط صور الأسطقسات الأربعة، وهمذه القوة تختلف فيها بحسب اختلاف الامتزاج للأسطقسات مما يلزم عنه اختلاف صور الكائنات الموجودة في الأشياء (١٦٧٧).

وهذا الفهم لطبيعة وجود الكثرة في الهيولى، قد أغفله الفلاسفة السابقون لأرسطوطاليس، مما حدا بابن رشد أن يتوجه إليهم بالنقد ليبين أن الأصول الفلسفية في آراثهم قد قصرت عن ذلك. فمثلاً يرى أن أنكساغوراس(١٦٩٠) قد فسر الكثرة في الموجودات عن طريق الهيولى(١٦٩٠) ولكن ليس بالشكل

<sup>(</sup>١٦٧) أيضاً، مقالة اللام، ص ١٤٥٠؛ وقلرن تهافت التهافت (بويج) ص ٢٦٠، حيث يشير ابن رشد، إلى أن سبب الكثرة في العالم هو مجموع الثلاثة أسباب والتي هي المتوسطات والاستعدادات والآلات.

<sup>(</sup>١٦٨) تقول الدكتورة أميرة حلمي مطر عن أنكساغوراس وموقفه بصدد تفسير الظواهر المحسوسة إن تفسيرها لا يؤدي إلى القول بأن الوجود ينشأ عن اللاوجود متبعاً في ذلك قول أنباذوقليس، ليس في الطبيعة تولَّد لما لم يكن موجوداً من قبل ولا فناء لما هو كاثن وإنما هو مجرد انضهام وانفصال لما هو موجود، فأي جسم مادي في الطبيعة إذا جُزَّى الى أجزاء لامتناهية يظل دائماً محتفظاً بملاته نفسها. ويعتقد أنكساغوراس أن نظرية أنباذوقليس في العناصر الأربعة لا تصلح مبادىء لأنها لا تفسر الكيفيات المختلفة اللامتناهية في الأشياء. وذهب إلى أن أي جسم مادي يتركب من أجزاء متشابهة لا تختلف عن بعضها مهما استمرت القسمة إلى ما لا نهاية، ولكن هذه القسمة اللامثناهية تصل إلى جزء لا ينقسم عند أنكساغوراس يسمى البذور Spermata، وتحتوي هذه البذور على جميع الكيفيات الممكنة وهي لامتناهية العدد وغير مدركة بالإحساس بل تُتصور بالعقل، وقد سهّاها أرسطوطاليس بالمتشّابهات لأنها تتساوى منّ حيث أضواژها على جميع الكيفيات، وتتميز الأشباء بعضها عن بعض بحسب تغلب الكيفيات في الجزئيـات المتشابهة. وكانت هذه البذور في البداية غتلفة ببعضها في مزيج أولي لانهائي أشبه بالهواء عند أنكسمينس، ولا شيء بحمله ولا شيء خارجه، ويتحرك هذا المزيج عن طريق قوة محركة هي قوة عاقلة وليست وجدانية كالحب والكراهية، هي العقل. انظر الفلسفة عند اليونان، ص١٠٣ وما بعدها؛ وقارن كذلك د. حسام الألوسي، الفلسفة اليونانية، ص ١٠٩ وما بعدها، حيث يورد الألوسي آراء كل من برنت وفريمان بشأن آراء أنكساغوراًس هذا، ثم يضيف إليهما رأيه بشأن قول أنكساغوراس هذا. فرأي فريمان، هو أن آراء أنكساغوراس يفهم منها أن الأجزاء الأولية متشابهة ولكنها ليست متشابهة تماماً، ومع ذلك فكل منها تحتوي على جزء من كل شيء. وقد جرت العادة أن تفهم هذه الأقوال بمعنى أنه ليس الخبز فقط إذا حلل نجد أنه يحتوي على أجزاء من العظم واللحم والشعر وهكذا، بل إن جميع الجواهر إذا حللت سنجد فيها أجزاء من الجواهر الأحرى، وهذا سيحيل ميتافيزيةًا أنكساغوراس إلى لاثميء أو عدمه لأنه لم يفعل سوى أن وضع في عالم العناصر والموجودات الجزئية الطبيعية نفس التكثر والتنوع والانقسام الموجود في عالمنا من دون أن يفسر آياً منها. ويضيف الألوسي موضحاً وشارحاً لـرأي انكساغوراس أنه يعني بكلمة وأشياء، الصفات أو الكيفيات، ويفسر قول أنكساغوراس إن كل شيء فيه كل شيء أصبح غير وارد، فالحق أن أنكساغوراس قد اتجه انتباهه إلى مثل هذه الفلسفة الطبيعية لأنه حاول أن يفسر ظاهرة الغذاء مثل تحول الحبز إلى لحم ودم. . إلخ، ولذلك قال: إذا كان الوجود لا يخرج من اللاوجود كها يتفق عليه الجميع فكيف يخرج الشعر من اللاشعر. أما رأي برنت بحسب ما صرح به الألوسي فهو، أن قول أنكساغوراس، إن كل شيء في كل شيء وإنه في كل شيء يوجد جزء من كل شيء إنما يقصد به الكيفيات. وانظر عبد الرحمن بدوي، ربيع الفكر اليوناني، ص ١٥٧ وما بعدها، ويرى بدوي أن التجديد الذي أضافه أنكساغـوراس في =

الذي فسره فيه ابن رشد، فيقول انكساغوراس «إن الأمور التي منها الكون كانت موجودة معاً بالفعل ولا موجودة بالقوة إذ لم تكن القوى كثيرة (١٧٠١). ويعتقد ابن رشد، أن قول أنكساغوراس هذا، إنما هو ناتج عن رأيه في والخليط، وعليه فإن أنكساغوراس بحسب فهم ابن رشد، يفسر الأشياء تفسيراً ليس غائياً وإنما يفسرها بطريق آخر، وهو عدم التمييز بين طبيعة المواد نفسها واستعداداتها من حيث الكيفيات. يقول ابن رشد بهذا الصدد وإن الشيء يتكون من أي شيء اتفق له، مما يلزم عنه أن لا يكون لها طبيعة خاصة بكل موجود، فيكون الأبيض ليس يتكون من لاأبيض اللي هو الأسود، بل يتكون من أي لاأبيض يصدق على الخط والنقطة (١٧١). ويصرّح ابن رشد بأن هذا الرأي لأنكساغوراس، يشمل أيضاً رأي الملارسة الذرية (ديمقريطس) وكذلك رأي أنباذوقليس (١٧٧).

ولأجل ذلك يكون قول أنكساغوراس غير كاف لتفسير كثرة الموجودات، لأن كثرتها إما أن تأتي من قبل كثرة الهيولى وإما من قبل كثرة الفاعل (الآلة). وهو بهذا (أي ابن رشد) يبرد على قبول أنكساغوراس باللاتناهي في القسمة بالفعل، لأن اللاتناهي عند ابن رشد إنما يكون بالقوة كها بينا ذلك عنده من قبل (١٧٣). لأن القول باللانهاية بالفعل لا يفسر لنا كيفية اختلاف الموجودات وكثرتها، وإن الفاعل واحداً الفاعل واحداً (العقل) كها يقول أنكساغوراس، أن لا توجد كثرة أصلاً (١٧٤).

أما ابن رشد فيرى أن الكثرة تأتي بثلاثة أشكال هي:

الفلسفة يتمثل بأنه قد فسر الحركة بإرجاعها إلى قوة غير مادية هي العقل. انظر للمزيد وولتر ستيس، تاريخ
 الفلسفة اليونائية، ص ٨٨.

<sup>(</sup>١٦٩) انظر تهافت التهافت (بویج) ص ١٧٦.

<sup>(</sup>١٧٠) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة اللام، ص ١٤٥٠.

<sup>(</sup>١٧١) أيضاً، مقالة اللام، ص ١٤٥٠.

<sup>(</sup>١٧٢) أيضاً، مقالة اللام، ص ١٤٥٠ ــ ١٤٥١.

<sup>(</sup>١٧٣) انظر الفصل الأول، مبحث الجسم الطبيعي، حيث أشرنا إلى رأي المدرسة الذرية. ويرى ابن رشد أن القول: اللامتناهي موجود بالقوة، كما تقول في الحركة إنها غير متناهية بالقوة وفي الزمان، لا نعني به غير قولنا إن في القوة استعداداً وإمكاناً لأن توجد بالفعل، أي بمعنى أن غير متناه لا يخرج إلى الفعل بما هو غير متناهي حتى يفارق القوة، يل بمنى أن الفعل فيه مقترن بالقوة أبداً. انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ١٨٣ وقارن، نشرة الهند، ص ٨٤.

<sup>(</sup>١٧٤) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة اللام، ص ١٤٥١. ويرى بدوي، أن أنكساغوراس في قوله بالعقل، قد أراد به يبان الحركة من ناحية وتفسير وجود النظام في الكون من ناحية أخرى. فهذه العلة التي هي (العقل) هي في الواقع علّة فاعلة من ناحية وغائية من ناحية أخرى، انظر ربيع الفكر . . . ، ص ١٦٠. في مقابل رأي بدوي نجد هنالك آراء أخرى قد فسرت معنى العقل عند أنكساغوراس، وهي رأيان، رأي من يرى أن العقل عنده مادي وهو رأي برنت، ورأي يرى أنه ليس بمادي وهو رأي سقراط وأرسطو وفريمان وغيرهم. انظر د. حسام الألوسي، الفلسفة اليونانية، ص ١١٧ وما بعدها.

١ \_ إما من كثرة الهيولي (وهو كونها بالاستعداد والقوة).

٢ .. أو من قبل كثرة الفاعل، إن أمكن أن توجد للصور المختلفة مادة واحدة.

٣ ـ وإما أن توجد الكثرة من قبل كثرة الشيئين جميعاً، أي الهيولي وفاعل الصورة(٥١٠٠).

وبهذا يظهر الفهم الرشدي لمسألة كثرة الموجودات وكيفية علاقتها بالهيولى والتي نظر إليها ابن رشد من خلال لواحقها الأساسية (وهي الرحدة والقوة)، مما قدم لنا تفسيراً موضوعاً لهذا المسألة رابطاً إياها بموضوع الصورة وعلاقتها بها، تلك العلاقة التي تحكمها عدة أحكام رئيسة، تدخل ضمن نطاق العلم الطبيعي والميتافيزيقا بشكلها الكلي، مما تفسر لنا هذه العلاقة. إن دراسة الهيولى وأحكامها ولواحقها لا تُفهم بشكلها الكلي والنهائي إلا من خلال دراسة الصورة وأحكامها ولواحقها، وهذا ما خُصص له الفصل الثالث من هذا الكتاب.

والذي أريد أن أصل إليه من كل الذي تقدم عن المادة أن ابن رشد قد وقف موقفاً معارضاً من كل الاتجاهات الفلسفية التي ترى أن المادة عدمٌ خالصٌ، أو التي ترى أن المادة شبيهة بالعدم أو المكان (وهو رأي أفلاطون)، بل إن المادة عنده لها حقيقة فعلية لكنها بالقوة والإمكان.

<sup>(</sup>١٧٥) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة اللام، ص ١٤٥١. والرأي الثالث هو رأي ابن رشد.



# الفصل الثالث

# الصورة

المبحث الأول: مفهوم الصورة المبحث الثاني: أحكام الصورة

المبحث الثالث: لواحْق الصورة

### المبحث الأول

## مغموم الصورة

## المقصد الأول ـ كيفية دراستها في العلوم الفلسفية

كنا قد أشرنا في الفصل السابق إلى أن دراسة الصورة، صواء أكانت في العلم الطبيعي من حيث علاقتها بالهيولى والعدم، أم كانت في علم ما بعد الطبيعة من حيث هي صورة أولى للموجودات، قد احتلت مكاناً واسعاً في دراسات ابن رشد لها، وخصّص لها أكثر من مقالة من مقالات هذين العلمين (١)، لا سيا وأنها كانت تحتل ميزة خاصة في فلسفته، باعتبارها الأصل في الطبيعة، لأن الطبيعي وكها تبين لنا حسب رأي ابن رشد هي الصورة (٢). وعليه فإنه قد بين ذلك جلياً في العلم الطبيعي فضلاً عن علم ما بعد الطبيعة. ففي الأول نجده يدرس الصورة من حيث علاقتها بالهيولى باعتبارها والغاية الأولى دوالتي أجل بحيثاً ودراستها إلى علم ما بعد الطبيعة» (١). ولأجل بيان ذلك، يقول ابن رشد عن الصورة من حيث علاقتها بالهيولى وإن صاحب العلم الطبيعي ينظر في المادة من أجل الصورة، ونظره في الصورة إنما هو من حيث هي في مادة وغير مفارقة بالقول فضلاً عن الوجود» (١). العلاقة جد واضحة بين المادة والصورة في الأجسام الطبيعية، لأنه لا يمكن تصور جسم طبيعي فالعلاقة جد واضحة بين المادة والصورة في الأجسام الطبيعية، لأنه لا يمكن تصور جسم طبيعي متجوهر واقع في الحركة والتغير إلا ويكون من هذا الجانب، جانب النظر في الصورة من حيث هي حالة في مادة، والمادة والصورة يظهر الفاعل والغاية والصورة تظهر في أكثر هذه الأشياء الطبيعية واحدة بالنوع» (٥). الطبيعي ينظر في جميع الأسباب الباقية لأنه من حيث وتظهر المادة والصورة يظهر الفاعل والغاية ووجه ما لاسيا أن الفاعل والغاية والصورة تظهر في أكثر هذه الأشياء الطبيعية واحدة بالنوع» (٥).

إن توحيد ابن رشد بين الأسباب الثلاثة (الصوري ـ الغاثي ـ الفاعلي) في مقابل السبب المادي الهيولاني، إنما مرده إلى اعتبار أن الصورة هي الأصل والأساس الذي يبنى عليه ظهور الشيء إلى الوجود الحقيقي بالفعل.

<sup>(</sup>١) انظر الفصل الثاني، المبحث الأول، المقصد الأول.

<sup>(</sup>٢) انظر الفصل الأول، المبحث الثاني، المقصد الثاني.

<sup>(</sup>٣) انظر السياع الطبيعي (الهند) ص ٧. ومن الملاحظ، أن هذا الذيء قد صرح به أرسطوطاليس من قبل، انظر الطبيعة (بدوي) ج ١، ص ٦٤.

<sup>(</sup>٤) الساع الطبيعي (المند)، ص ١٥.

<sup>(</sup>٥) أيضاً، ص ١٥.

ويعطي ابن رشد أهمية قصوى للصورة ويعدها الأساس في كل شيء، والكيال الذي تبغيه الطبيعة في كل تحولاتها وأشكالها، حتى إن السبب الغائي الذي هو السبب الأخير في ظهور الشيء، إنما هو الآخر يكون من أجل الصورة (١٠). وهذا ما أشرنا إليه بالتقصيل عند دراسة الطبيعة وموقف ابن رشد منها، وهل هي الصورة أما المادة؟ وقلنا إن ابن رشد قد مال إلى أن الطبيعة هي الصورة. ولأجل ذلك فإنه يصرح أنه حتى «المادة الأولى والأمور المادية، إنما وجدت من أجل الصورة، (١٠).

ويدافع ابن رشد عن وجهة نظره هذه ويعدّها من البديهيات في الفلسفة الطبيعية، وذلك أن الصورة هي الخاية الأولى في الكون، ولو لم تكن كذلك، أي لو كانت من توابع المادة وضروراتها لما كان ها هنا فاعل أصلًا، ولكان مبدأ الأمور الطبيعية الصدفة والاتفاق(^) وهذا ما يرفضه جملة وتفصيلًا.

وبما أن الصورة في العلم الطبيعي بهذه الكيفية، أي أن تُدرس من حيث هي أحد مبادىء الجسم الطبيعي، وإنما هي التي تخرج ما بالقوة والهيولي، إلى الفعل، باعتبار أن العلم الطبيعي إنما يدرس الموجودات الواقعة في الحركة والتغير سواء كانت هذه الموجودات بعيدة أم قريبة، مع ملاحظة أن ابن رشد في دراسته للصورة الأولى التي هي الغاية الأولى والكيال بعدها وجوهر، بالفعل، إنما يرى ذلك من اختصاص علم أعلى هو علم ما بعد الطبيعة (٩).

ولهذا عدّ ابن رشد علم ما بعد الطبيعة العلم المختص بدراسة الصورة مبيّناً أحكامها وعلاقتها بالهيولى، وطبيعة تلك العلاقة، وفصَّل ذلك في أكثر من مقالة من مقالات هذا العلم، لا سيها مقالات الهاء، الزاي، الحاء، اللام. ففي مقالة الزاي والتي تحدث فيها ابن رشد عن تقسيم الموجودات، ذكر أن الموجود ينقسم ابتداء إلى جوهر وعرض وشرع في هذه المقالة في بيان أهمية الجوهر عن طريق تقسيمه إلى جوهر غير مفارق، وخصص هذه المقالة لدراسة الجوهر غير المفارق، المذي هو الصورة بينها ترك التفصيلات عن الجوهر المفارق إلى مقالة اللام (١٠٠).

<sup>(</sup>٦) أيضاً، ص ١٧.

<sup>(</sup>٧) أيضاً، ص ١٧، وقارن، تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة الهاء، ص ٧٠٩، حيث يصرح ابن رشد أن لصاحب العلم الطبيعي الطبيعي أن ينظر في صورة ما. وهي التي لا يمكن أن توجد خلواً من الهيولى، أي أن صاحب العلم الطبيعي ينظر في الأمرين جيعاً، أي في الصور التي في الهيولى وفي الهيولى من قبل نظره في المركب منها، لكن نظره في الصورة الهيولانية على القصد الأول، ونظره في الهيولى من أجل الصورة.

<sup>(</sup>٨) انظر السياع الطبيعي (الهند) ص ١٨. ويشأن مفهوم الصدقة والاتفاق راجع الفصل الأول، المبحث الثاني، حاشية (٦٣). والذي يريد ابن رشد الإشارة إليه هنا هو أن العلاقة بين المادة (القوة، الإمكان)، وبين الصورة (الفعل، الكيال) إنما هي علاقة متلازمة لها أحكامها وخصائصها، وأن إنكار الصورة إنما هو إنكار للفعل، وإنكار الفعل هو إنكار للفاطر، وانظر ماجد فحري، إنكار للفاطر. انظر مقالة (اللام) من التفسير، ص ١٥٠٥، قارن التفصيلات فيها بعد، وانظر ماجد فخري، ابن رشد. . . ، ص ٤٧.

<sup>(</sup>٩) انظر السياع الطبيعي (المند) ص ١٨.

<sup>(</sup>١٠) من الملاحظ أن مقالة (الطاء)التي تلي مقالة (الزاي) قد جُعلت لإتمام البحث في الصورة.

وبناء عليه، يكون البحث والدرس عن الجوهر غير المفارق (الصورة) من اختصاص هذا العلم، بخلاف العلم الطبيعي، فإن البحث فيه يكون عن مبادىء الجسم بما هو طبيعي أي موجود ساكن أو متحرك(١١). ولذلك يقود البحث في الجوهر (الصورة) في علم ما بعد الطبيعة إلى معرفة الصورة الأولى لجميع الموجودات والغاية الأخيرة، بينا الفحص عن الجوهر في العلم الطبيعي يقود إلى معرفة المادة الأولى والصورة الطبيعية والمحرك الأول(١٢).

ومن هذا كله يتبين أن مبحث الصورة عند ابن رشد قد نال أهمية قصوى في الدرس الفلسفي عنده، وذلك لأن ابن رشد نظر إلى الصورة نظرة كلية شمولية؛ ولقصور العلم الطبيعي عن بيان أهمية الصورة، نرى أن علم ما بعد الطبيعة هو الذي تكفل بذلك. ويصرح ابن رشد بهذا بتمييزه بين العلمين في موقفها من الصورة، فيقول: «إن النظر في الصورة الذي يفضي به إلى الصورة الأولى هو النظر فيها من حيث هي جوهر، وليس ينظر العلم الطبيعي في الأشياء من حيث هي جواهر، (١٣). والسبب في ذلك عند ابن رشد أن «الصور لما كانت كثيرة ولم يمكن لما فعل واحد مشترك لم يمكن أن يبين من أفعالما في العلم الطبيعي الصورة الأولى، وإنما مقدار ما تبين من ذلك أن أفعال الصور تنتهي إلى فعل صورة أولى ليست في مادة وهو المحرك الأول (= الله)(١٤).

ولهذا فقد احتل مبحث الصورة كجوهر هذه المكانة في علم ما بعد الطبيعة، لأن هذا العلم هو الذي يعطي السبب الصوري والسبب الغائي للموجودات بإزاء العلم الطبيعي الذي يعطي السبب المادي والمحرك (الفاعل) للموجودات. وبما أن الصورة هي الكيال الأول للأشياء ولكون علم ما بعد الطبيعة هو العلم الأعلى، فقد اختصّ بها بشكل أساسي(١٥٠).

### المقصد الثاني ـ تعريف الصورة

نال تحديد مفهوم الصورة عند ابن رشد مكانة خاصة في فلسفته، لينطلق من ذلك لبيان علاقة الصورة بالهيولى في العالم الطبيعي، وليترقى فيها بعد إلى الوصول إلى الصورة الأولى التي ليست هي في مادة أصلاً وهي المحرك الأول (الله). وفي ضوء ذلك، لا نجد مفهوماً فلسفياً محدداً طرقه ابن رشد يتعلق في تجوهر الأجسام، إلا وكان لتحديد الصورة فيه أهمية عميزة، كها سنجد فيها بعد.

وفضلًا عن ذلك، نجد أن ابن رشد قد ذكر مرادفات عدة للصورة، تُذكر معها، أو كبديل

<sup>(</sup>١١) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة الزاي، ص ٧٥٩.

<sup>(</sup>۱۲) أيضاً، ص ٧٦٠، ص ٧٨٠.

<sup>(</sup>۱۳) أيضاً، ص ۷۸۰.

<sup>(</sup>١٤) أيضاً، ص ٧٨١، وقارن التفصيلات، مقالة اللام، ص ١٤٠٢ ـ ١٤٠٣. وانظر المقالة الثامنة من السياع الطبيعي، حيث خصصت لذلك.

<sup>(</sup>١٥) أيضاً، مقالة اللام، ص ١٤٣٣.

عنها، ومنها السنخ(١٦)، والخلقة(١٧)، والماهية(١٨)، والصفة النفسية(١٩)، والقنية والملكة(٣).

ويعرِّف ابن رشد الصورة بقوله: «هي التي تحمل بذاتها على ذي الصورة من طريق ما هو، وهي التي تعرف ماهية الجوهرية» (٢١).

ونجد تحديداً آخر للصورة عند ابن رشد، فيقول: «هي الطبيعة التي يتغير إليها الجوهر الذي هو العنصر (٢٢). وقد جاء هذا التحديد للصورة عند تقسيم الجوهر المحسوس إلى مادة أو عنصر وصورة وجوهر مركّب منها.

ومن خلال هذا النص، يُلاحظ أن ابن رشد قد ربط بين التغير الحاصل في الجوهر المادي وبين

(١٧) انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ٤١، وقارن نشرة الهند، ص ٤٨.

(١٩) انظر تهافت التهافت (بویج) ص ٥٢١.

(٢٠) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة اللام، ص ١٤٧٧.

<sup>(</sup>١٦) السنخ: هي اللفظة التي أوردها ابن رشد بالاعتباد على ما ذكره المترجون العرب لكتاب ما بعد الطبيعة لأرسطوطاليس، انظر مقالة الحاء ضمن التفسير، ص ١٠٢٨، وتورد في نص أرسطوطاليس هكذا، عند ذكر الجوهر المحسوس وأقسامه (العنصر والصورة) فيقول والعنصر الذي لما لم يكن هذا الثيء بالفعل هو هذا الثيء بالقوة، وبنوع آخر هو الكلمة، و «السنخ» هو هذا الشيء وهو بالكلمة مفارق». ويفهم من ذلك أن ابن رشد قد فهم نص أرسطوطاليس هذا، على أن السنخ هو الصورة، فيقول ابن رشد ووالسنخ أراد به الصورة» والسنخ لفظة عربية الأصل وتعني والأصل من كل شيء»، والجمع أسناخ وسنوخ وسنخ كل شيء أصله، وسنخ الكلمة أصل بنائها. انظر ابن منظور، لسان العرب، القاهرة، ج ٣، ص ١٠٥ مادة «سنخ». وبشأن المعني الفني للصورة، ومعناها في القرآن الكريم والسنة، انظر مادة صورة ضمن دائرة المعارفة الإسلامية بقلم دي بور، الترجمة العربية، مج ١٤، ص ٢٧٢. وبخصوص تطور معناها الفلسفي، انظر مادة وصورة»، بقلم عزت قرني، ضمن الموسوعة الفلسفي، العربية، مع ١٠ م ٣٠٠٠. وراجم يوسف كرم، المعجم الفلسفي، ص ١٢٤ وما بعدها؛ جيل صليا، المعجم الفلسفي، الفلسفي، ع ١٠ م ٣٠٤٠.

<sup>(</sup>١٨) انظر تهافت التهافت (بويج) ص ٣٦٠، ونص ابن رشد هنا جاء ضمن كلامه في الجسم فيقول وإن جميع الأجسام الفاعلة والمنفعلة مركبة من طبيعتين فاعلة ومنفعلة، فسموا الفاعلة صورة وماهية، وسموا المنفعلة مفهوماً وعنصراً». ويحد الماهية أيضاً، إنها هي التي تعطي وجود الشيء لجميع الأشياء. انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة الزاي، ص ٧٩٢.

<sup>(</sup>٢١) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مثالة الزاي، ص ٨٩٧. ونص أرسطوطاليس في حد الصورة، هو أنها تقال دعلى كل واحد من الأشياء صورة». انظر مثالة الزاي، ضمن التفسير، ص ٨٩٤، وقارن، عبد الجليل كاظم، نقد أرسطو للفلسفة الطبيعية (مخطوط)، ص ١٤٨.

<sup>(</sup>٢٢) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة اللام، ص١٤٧٧، ويحدها أرسطوطاليس بقوله والطبيعة هي هذا الذي إليه انية وقنية، انظر مقالة اللام، ضمن التفسير، ص ١٤٦٦، وقارن، مقالة اللام، ترجمة الدكتور أبو العلا عفيفي، ضمن مجلة كلية الآداب، الجامعة المصرية، مج ٥، ج ١، ١٩٣٧، ص ١٠٢. ويلاحظ هنا أن أرسطوطاليس يحد الصورة أنها والتي هي شيء مشار إليه أو الحالة الإيجابية التي عليها التغيره.

ومن المناسب هنا أن نذكر حد الصورة عند الفلاسفة العرب المسلمين، فنجد أن الكندي يجدها وهي الشيء الذي به المشيء هو ما هوي، انظر الحدود، (الأعسم) (ضمن المصطلح) ص ١٩٦، وقارن، د. حسام الألوسي، الكندي وآراء...، ص ١٦٣. ويحدها الخوارزمي الكاتب، وهيئة الشيء وشكله التي تتصور الهيولي بها، ويهما معاً يتم الجسم، انظر، الحدود، (الأعسم)، ص ٢١٠. وعند التوحيدي، هي والتي بها الشيء هو ما هو،، انظر =

الصورة، وعدّ الصورة هي الطبيعة التي يتغير إليها ذلك الشيء المادي، ويستكمل بها وجوده. وهذا أكدنا عليه دائماً في دراستنا لابن رشد، من أنه يرى أن الطبيعة هي الصورة ويرفض أن تكون هي الهيولى لأسباب قد بيناها في حينها (الفصل الأول، المبحث الثاني)، وسنبين أسباباً أخرى فيها بعد(٢٢٦).

ويفهم أيضاً من هذين التحديدين للصورة عند ابن رشد، أنها هي التي تعطي الوجود الحقيقي للشيء، ويصبح موجوداً مشاراً إليه ومستكملاً بالأبعاد الثلاثة (الصورة الجسمية، الماهية) وذلك عن طريق معرفة ماهيته الجوهرية. ولهذا فإن ابن رشد لا يعد الموجود موجوداً مشاراً إليه بالمادة فقط، بل إن ذلك العنصر المادي لا يكفي لإثبات أن الشيء موجود حقيقي، بل يكون ذلك بالصورة لأنها الجوهر المعرف لذات الشيء (٢٤)، من خلال تشخصه.

وفضلًا عها قيل من تعريف الصورة، وكها أشرنا من قبل من أنها تذكر عند ذكر مصطلحات فلسفية عدة وتدخل ضمن تحديد تلك المفاهيم أو تكون أحياناً مرادفة لها، ومن هذه المفاهيم: المبدأ، والمثال، والطبيعة، والواحد، والهوية، والجوهر، والقوة، والنهاية، والذي بذاته، والملك، والجزء.

فمثلاً ذكرها ابن رشد مع المبدأ باعتبارها المبدأ الذي في الشيء فضلاً عن الهيولى. أما المثال، فإنه مرادف للصورة لأنها العلة للشيء ولأن الصورة تدل على كينونة الشيء وأجناسه. وتذكر الصورة أيضاً مع الطبيعة، بل هي الطبيعة على ما أكدنا مراراً في الفصول السابقة. أما الواحد، فإنه ينطبق على الصورة أيضاً، والدليل على ذلك أن الواحد يقال على المتصل، وعلى كل ما هو كل، أي غير ناقص بخلاف الكثرة التي تقال على الأشياء المنفصلة المختلفة بالصورة. أما الهوية فهي الأخرى تذكر عندها الصورة، من أنها توجد الهوية التي بالفعل والتي بالقوة في الجوهر (= الهيولى) والصورة، ومثال ذلك أن أل الحجر صورة هرمس، وأما بالفعل إذا

ويلعب المفهوم الفلسفي للجوهر دوراً كبيراً في تحديد مفهوم الصورة، لأن مما يقال جوهر يقال على المعنى الذي به صار شخص الجوهر جوهراً، وهذه هي صورته وعلته التي كان بها جوهراً، مثل النفس للمتنفس، وإنما مثل بالنفس لأنها صورة في جوهر بالفعل بخلاف صور البسائط (أي صور العناصر الأربعة).

المقابسات، (توفيق حسين)، ص ٣٦٤. وعند ابن سينا، نجد عنة تحديدات، ومنها دأنها اسم مشترك يقال على معان، على النوع، وعلى كل ماهية لشيء كيف كان، وعلى الكيال الذي يستكمل النوع استكيالاته الثواني، وعلى الحقيقة التي تقوم المحل الذي لماء، انظر الحدود، (الأعسم)، ص ٣٤٣ وقارن، الغزالي، الحدود، (الأعسم)، ص ٣٩٠. ويحدها الفيلسوف الأمدي، أنها دعبارة عن أحد جزأي الجسم، وهو عمل الجزء الآخر فيه انظر المبين، (الأعسم)، ص ٣٧٠، وانظر التفصيلات، المغدادي، المعتبر في الحكمة، ج ٢، ص ١٥، الجرجاني، المتريفات، ص ٧٧٠ فلوطرخس، الآراء الطبيعية، ص ١١٥.

<sup>(</sup>٢٣) انظر ما سنشير إليه بالتفصيل في المبحث القادم، أحكام الصورة، وقارن مقالة اللام، ضمن التفسير، ص ١٤٦٧ وما بعدها، ونقد ابن رشد لتأويل الإسكندر الأفروديسي.

<sup>(</sup>٢٤) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة الزاي، ص ٨٩٨، وقارن، ما قلناه في الفصل الثاني، المبحث الثاني، أحكام الهيولي.

وأيضاً تقال الصورة على القوة لأنها التي بها يفعل الفعل ذو الملكة والصورة، فعلاً جيداً. كما وتقال الصورة على والضورة على والضوع والصورة مثل ما نقول: إن صورة الإنسان هي نهاية مادته، ونهاية الإنسان الذي هو مجموع المادة والصورة.

وبما تقال عليه الصورة، تقال على والذي بذاته، مثل أن نقول، إن هذا الشيء هو خير بذاته، إذا كان خيراً بصورته وجوهره.

أما مفهوم «الملك» فهو الآخر يقال على الصورة، فيقال عليها نسبة الصورة إلى الشيء ذي الصورة أعني قابلها، فإنه يقال إن الشيء له صورة مثل ما يقال إن النحاس له صورة الصنم وإن صورة الصنم هي النحاس، وصورة السيف للحديد، وكذلك البرء للجسم. ونجد أيضاً، وفضلاً عها قيل أن مصطلح «الجزء» يقال على الصورة أيضاً (٢٠٠).

وفي ضوء ذلك ومن خلال تحديد مفهوم الصورة عند ابن رشد، يتضح التداخل الحاصل في تحديد مفهومها بينها وبين جملة المفاهيم الفلسفية الأخرى، وليتبين أن الصورة هي الأصل والأساس في تجوهر الجسم الطبيعي فضلًا عن الهيولى.

<sup>(</sup>٢٥) انظر، تفسير ما بعد الطبيعة (بوبج)، مقالة الدال، ص ١٦٣.

## المبحث الثاني أحكام الصورة

### المقصد الأول ـ الصورة جوهر

كنا قد أشرنا من قبل وبالتفصيل في الفصل السابق، المبحث الثاني وفي إثبات جوهرية الهيولى، أن الصورة هي الأخرى جوهر بالفعل، وأنه على الرغم مما قدم ابن رشد من أدلة وأحكام لإثبات جوهرية الهيولى، إلا أنه أعطى الأهمية القصوى في إثبات جوهرية الصورة كذلك. ولهذا يصرّح ابن رشد أن الهيولى لا يمكن وأن تكون هي الجوهر وحدها فقط إذ كان قد نرى(٢٦١) أن المعاني المفارقة في الفهم، أعني التي لا تفهم بالقياس إلى غيرها كالحال في الهيولى، بل تفهم بذاتها، أحق باسم الجوهر، وهو المعنى المعطى وجود هذا الشيء المشار إليه وهو الذي يدل عليه الحد، ولذلك يظن أن الصورة أيضاً جوهر، إذ كانت هي الماهية التي يدل عليها الحد والمجموع أيضاً من الصورة والمادة جوهر، وأن هذين أحق باسم الجوهرية من الهيولى،

ويفهم من هذا النص الرشدي، أن الصورة جوهر بالفعل، وأن الشيء لا يمكن أن يوجد بالفعل مشخصاً ومشاراً إليه إلا بها، ولهذا نجد ابن رشد قد عدّ البحث فيها أولاً وقبل كل شيء، لاعتراف الناس جميعاً بها وأنها وأول وواحده(٢٨).

وقبل أن نورد دليل ابن رشد في إثبات جوهرية الصورة، نذكر أنه قد بين أن الفلاسفة السابقين لسقراط قد انحازوا في تفسيرهم للموجودات والأشياء في العالم إلى الجانب المادي الهيولاني وأغفلوا الجانب الماهوي الصوري، على الرغم من أن هذا الجانب هو المتقدم على سائر الموجودات وعلة هر ٢٩).

ولهذا يقسم ابن رشد آراء هؤلاء الفلاسفة إلى أربعة أقسام، هي :

أ ـ منهم من قال إن الموجود واحد، وهم بارمنيدس وميلسوس.

ب\_منهم من قال أكثر من واحد، وهم انكساغوراس وانباذوقليس والذريون.

جــ ومنهم من قال إنها أشياء متناهية.

<sup>(</sup>٢٦) هذا هو نص ابن رشد، والصحيح هو (إذ أننا نرى) من أجل أن يستقيم المعنى المراد.

<sup>(</sup>٢٧) انظر تفسير ما بمد الطبيعة، مقالة الزاي، ص ٧٧٧.

<sup>(</sup>۲۸) أيضاً، ص ٧٦١.

<sup>(</sup>٢٩) إن هذا القول سيتأكد لاحقاً عند البحث في نظرية الفعل وعلاقتها بالصورة بشكل مفصل.

nverted by lift Combine - (no stam, s are a , fied by re\_listered ve

د ـ ومنهم من قال إنها أشياء غير متناهية(٣٠).

ويضيف ابن رشد، إن هذه الآراء إنما بحثت عن الجوهر الهيولاني من حيث هو واقع في الحركة والسكون. ولكن البحث هنا إنما هو بحث من حيث هي جواهر فقط. وقد عرفنا أن الموجود ابتداء ينقسم إلى ما هو جوهر وعرض، وهذا هو أحد أقسام الموجود.

فالفلاسفة الذين يصرحون أن الموجود واحد، هم بنظر ابن رشد «يرون أن ما سوى الجوهر فليس بشيء، وكانوا يرون أن الجوهر بسيط غير مـركب. . . وأن هؤلاء يعترفـون بالكـثرة من قبل التركيب ويضعون سائر الأشياء أعراضاً ما عدا المبدأ الواحد»(٣١).

أما الفلاسفة الذين يصرحون أن الموجود أكثر من واحد فهم أصحاب مذهب الكثرة (٣٢). ويقول ابن رشد عن هؤلاء جميعاً، إنهم لم يشعروا من الأسباب الأربعة إلا بالمبادىء الهيولانية فقط، مما جعل النظر في الصورة كجوهر هو الأمر الذي تكفلت به الفلسفة الأرسطوطاليسية بالتفصيل فيها بعد.

ودليل ابن رشد على جوهرية الصورة وأنها أول شيء وواحد له، واعتبارها الأحق بذلك، يقوم على ملاحظة الأجسام الطبيعية، ذلك أن هذه الأجسام إنما أصبحت جواهر مشاراً إليها من خلال الصورة. أي أنها جوهر من حيث هي مقومة للموضوع وبها يصير جوهراً (٢٣٠). ويضرب لنا ابن رشد مثالاً على ذلك من خلال ما يحيط بنا من أشياء قائمة فيقول والحيوان والنبات وأجزاؤها جواهر، والأجسام الطبيعية مثل النار والماء والأرض والهواء وكل واحد من مثل هذه وجميع أجزاء هذه التي هي منها أو من أجزائها أو من كلياتها مثل السهاء وأجزائها من النجوم والقمر والشمس (٢٤٥).

ويريد ابن رشد من هذا القول، الإشارة إلى أن هذه الموجودات إنما أصبحت واحدة بالصورة، وليست بالهيولى، لأن الهيولى تميل إلى الكثرة والتبعيض والتجزؤ، بينها الصورة هي التي تعطي الوحدة للأشياء وفق ماهيات معروفة مشار إليها(٢٠٠).

(٣٠) أيضاً، ص ٧٥٩، وقارن ما ذكرنا بالتفصيل عن خصائص الجسم الطبيعي، الفصل الأول، المبحث الثاني، وعن العلاقة بين العلوم في مجال البحث عن الجسم.

(٣١) أيضاً، ص ٧٦٠، وانظر التفصيلات بشأن فلسفة هذه المدرسة وصفات الواحد البارمنيدي بالتفصيل، د. حسام الألومي، الفلسفة اليونائية، ص ٦٣، ويشير الألومي إلى أن كلاً من زلر Zeller وبرنت Burnet يصرحان أن الواحد البارمنيدي يتصف بصفات الوجود المادي الحالص، وبشأن موقف بارمنيدس في اللاموجود (= اللاشيء) انظر لاحقاً الفصل الرابع: العدم.

(٣٢) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة الزاي، ص ٧٦١، وقارن، د. الألوسي، الفلسفة اليونانية، ص ٨٩ وما بعدها. وكنا قد أشرنا سابقاً نقلاً عن الألوسي إلى آراء غتلفة في حقيقة دور العقل كمبدأ عند أنكساغوراس مما يجعلنا تتحفظ قليلاً بشأن جعل ابن رشد أنكساغوراس وبإطلاق ضمن المفكرين لمبدأ غير المبدأ الهيولاني.

(٣٣) انظر، تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة الزاي، ص ٧٦٩ وقارن مقالة الهاء، ص ٧٣٤.

(٣٤) أيضاً، مقالة الزاي، ص ٧٦٧.

(٣٥) من الملاحظ أن الصور هي التي توحد الأشياء وهي مبدأ الكائن. فلو أخذنا أي جوهر متمين فإننا نجده مركباً من عناصر مادية مختلفة شأنه شأن المقطع في الكلمة يتركب من جملة حروف، أو اللحم مركب من العناصر الطبيعية الأربعة، ولكن ليس المقطع ولا اللحم مجرد جملة هذه الحروف، أو جملة هذه العناصر الأربعة وإنما كل منها شيء له وحدته، ومصدر هذه الوحدة هو الصورة.

وعليه فإن رأي ابن رشد هنا، إنما يميل إلى اعتبار أن أشخاص الجواهر جواهر بالصورة، وهو بهذا يتابع رأي أرسطوطاليس في هذا المجال، ناقداً الآراء الفلسفية الأخرى التي صرحت بخلاف ذلك، لا سيها آراء أفلاطون والمدرسة الفيثاغورية، اللذين عدّا الصور مفارقة للشيء(٣٦).

ويتضح موقف ابن رشد من الجوهر الشخصي من خلال البحث عن ماهية الجواهر بشكل عام، إذ يقسمها إلى أربعة أقسام رئيسة (وإن كانت تقال على أنواع كثيرة) $^{(V)}$ ، وهذه الأقسام هي:

أ ـ يُقال جوهر على ماهية الشيء .

ب. يُقال على الكلِّي المحمول على الشيء من طريق ما هو جوهر.

جـــ يُقال على الجنس القريب المحمولُ على الشيء<sup>(٣٨)</sup>.

د\_ويُقال أخيراً، وهذا هو المهم في رأي ابن رشد، على شخص الجوهر المشار إليه، والذي هو لا في موضوع ولا على موضوع (٢٩)، أي هو الـذي تُحمل عليه سائىر الأشياء ولا يُحمل هو عملي شيء(٤٠).

والجوهر الذي بهذه الكيفية يُقال على الصورة وعلى الهيولى وعلى المجموع منهما. ويصرح ابن رشد في ذلك وإن الهيولي هي جوهر من حيث هي موضوعة للصورة، والصورة جوهر من حيث هي مقومة للموضوع، والركب منها جوهر من قبل أنه مركب منها»(٤١).

واستناداً إلى ذلك، نجد ان ابن رشد يعطي المرتبة الأولى للصورة ويعدّها متقدمة في الوجود على الهيولى وعلى المركّب منهما. لأن الصورة موجود بالفعل، في مقابل الهيولى التي هي موجود بـالقوة، والذي بالفعل يتقدم دائماً على الذي بالقوة، وعلى ما سنجده لاحقاً في المبحث القادم.

ولهذا يستنتج ابن رشد من ذلك دليلًا على جوهرية الصورة، من خلال تقدم الصورة على الهيولى والمركّب منها، فيقول وإن كان المركّب جوهراً فالصورة أحق باسم الجوهرية من المركّب، (٤٧). وهذا هو معنى الجوهر الذي لا يُحمل على شيء أصلًا وتحمل عليه سائر الأشياء.

 <sup>(</sup>٣٦) أيضاً، ص ٧٦٧؛ وقارن تلخيص ما بعد الطبيعة (عثبان) ص ١٢٣؛ نشرة الهند، ص ١٢٦، وانظر النقد التفصيل
 لأراء المدرسة الفيثاغورية وأفلاطون من قبل ابن رشد، الفصل الأول، مبحث الجسم الطبيعي، طبيعة الجسم.

<sup>(</sup>٣٧) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة الدال، ص ٥٦٣، وقارن، تلخيص ما بعد الطبيعة (عثبان) ص ١١؛ نشرة الهند، ص ١٧؛ تلخيص المقولات، (محمود قاسم)، ص ٨٥.

<sup>(</sup>٣٨) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة الزاي، ص ٧٦٨، ويرى ابن رشد، أن من يقول إن الجوهر يقال على الكلي المحمول على الشيء إنما هو ما صرح به أفلاطون، انظر التفصيلات، تلخيص ما بعد الطبيعة (عثبان) ص ١٢٠ نشرة الهند، ص ١٣.

<sup>(</sup>٣٩) انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ١٠؛ نشرة الهند، ص ١١.

<sup>(</sup>٤٠) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، الزاي، ص ٧٦٩، ٧٨٥، وقارن، تلخيص المقولات (محمود قاسم) ص ٨٥.

<sup>(</sup>٤١) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة الزاي، ص ٨٦٩، وقارن ما قلناء عن جوهرية الهيولى، الفصل الثاني، المبحث الثاني.

<sup>(</sup>٤٢) أيضاً، من ٧٧٠.

## المقصد الثاني ـ الصورة موضوع العلم

وكها تبين في المقصد السابق، إن الصورة جوهر، فهي في ضوء ذلك تكون موضوعاً للعلم عند ابن رشد، ولأن العلم عنده لا يعني بشخص ما مثل (زيد أو عمرو) وإنما يعني بمعرفة ماهياته، أي الإنسان والحيوانية أو الدائرة أو المثلث، ويهدف هذا العلم إلى إثبات أو نفي صفة معينة تتعلق بكل نوع من أنواعه عن طريق البرهنة المنطقية التي تستخدم الحد الأوسط. وعليه نجد أن ابن رشد يرى أن معرفة ماهية الشيء الكلية إنما تكون عن طريق العلم والمعرفة بالموضوع القريب للشيء والذي لا يوجد في ذاته، بل في الأفراد(٢٦).

ولهذا يصرح ابن رشد بالمساواة بين الجوهر المفرد الشخصي وبين الماهية لينطلق من ذلك، ومن خلال تعريف الحد المطلق منطقياً، إلى بيان الموضوع المهم في علاقة الصورة بالعلم الكلي<sup>(23)</sup>، ويرد على رأي أفلاطون في هذه القضية بالذات وإن كانت ردود ابن رشد لا تخرج عما صرح به أرسطوطاليس من قبل في هذه المسألة (<sup>63)</sup>.

ومن المكن إبراز الموقف الرشدي وتوضيحه من ذلك، ومن خلال إثارة المشكلة القائمة والتي هي: كيف يمكن أن تكون الماهية جوهراً، وهي بحكم حدها الحقيقي مؤلفة من جنس وفصل؟(٢٦).

وللإجابة على هذا التساؤل نجد أن ابن رشد يدرس بشكل تفصيلي العلاقة بين الجوهر والعرض (٤٧٠)، ليصل من خلالها إلى بناء مفهومه عن الماهية بشكل كلى.

فالأعراض في علاقتها بالجوهر على صنفين: الأول، أعراض هي في موضوعات بالعرض، مثل البياض للإنسان. والثاني أعراض هي في موضوعات بالذات، مثل الفطس في الأنف والذكورة في

<sup>(</sup>٤٣) أيضاً، ص ٨٢٣.

<sup>(</sup>٤٤) يجد ابن رشد العلم الكلي، أنه دواحد محمول على كثيرين، انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة الألف الكبرى، ص ١١٥.

<sup>(</sup>٤٥) من الملاحظ أن موضوع العلم الكلي والعلم الجزئي وعلاقتها بالماهية عند أفلاطون، أعني قوله إن الوجود الحقيقي هو وجود الكلي أو الماهية، وأما الوجود الجزئي فليس وجوداً حقيقياً لأنه جم بين الوجود واللاوجود، قد واجه نقداً عنفاً من قبل أرسطوطاليس، حيث ذهب أرسطوطاليس إلى القول إن الوجود الحقيقي هو وجود الجزئي، لأن الكلي ليس شيئاً آخر غير الصفة أو الصفات المشتركة بين عدة جزئيات، فلا تحقق له في الخارج، لأن الصفة دائهاً توجد حالة في موضوع، بينها المجود هو الشيء اللذي لا يحل في موضوع بينها الكلي باعتباره مجموع الصفات الماتية التي تقال على شيء من الأشياء لا بد أن يكون موجوداً في شيء أعني أنه لا يقوم بذاته فهو إذاً ليس بجوهر. انتظر التفصيلات، بدوي، أرسطو، ص ١٩٠٩ وقارن بول جانيه وجبريل سياي، مشكلات ما بعد الطبيعة، ص ١٥٩ وما بعدها.

<sup>(</sup>٤٦) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، الزاي، ص ٨١٤، ٨٢١.

<sup>(</sup>٤٧) الجوهر على قسمين: أول وثان. فأما الأول، وهو المقول جوهراً بالتحقيق والتقديم، فهو شخص الجوهر الذي لا يقال على موضوع ولا في موضوع، مثل هذا الإنسان المشار إليه والفرس المشار إليه؛ وأما الجوهر الثاني فهو الأنواع التي توجد فيها الأشخاص على جهة شبيهة بوجود الجزء في الكل، واجناس هذه الأنواع أيضاً، مثال ذلك إن زيداً المشار إليه هو في نوعه ـ أي الإنسان ـ والإنسان في جنسه، الذي هو الحيوان. فزيد المشار إليه هو الجوهر الأول، =

erted by lift Combine - Ino stam, s are a liled by relistered versi

الحيوان. ويتميز الصنف الأول من الأعراض، أنه ليس له حد أصلًا لا بمعنى متقدم ومتأخر، لأن من مميزات الحد أنه يحصر المحدود. وأما الصنف الثانى فإنه هو موضوع التساؤل والشك، أي كيف يكون له حد؟(١٨). وهذا الشك أصله قائم على عدّ أن الفطس الذي في الأنف أو الذكورة التي في الحيوان (الأمثلة السابقة)، يعدَّان بمثابة الفصل للجنس، وأن المجتمع منهما شيء واحد، كالحال في الفصل مع جنسه. وهذا القول يستلزم من صاحبه، حسب رأى ابن رشد، أن يكون الشيء العرضي مع الذاتي واحداً (٤٩). وهذا القول مرفوض عند ابن رشد، وسبب رفضه هو أن الحد الحقيقي لا يكون للعرض بل للجوهر فقط، لارتباط العلم بالماهية به. ولهذا نجده يصرح وإن كان الفطس يدل على عمق في الأنف، وهو يدل من مجموعها على نوع واحد أعنى دلالة الاسم على المجتمع منها من الفصل والجنس، مثل دلالة الإنسان على الحيوان الناطق، فإنه يجب ألا يوصف بالفطس فيقال أنف أفطس لأنه إن وصف لزم إما أن يذكر الشيء الواحد مرتين، فيكون قولنا أنف أفطس بمنزلة قولنا (أنف أنف) أو قولنا حيوان إنسان، أو يكون الأفطس معنى قائماً بذاته غير الأنف، (٥٠). فإذا أصبحت الفطوسة معنى قائمًا بذاته فيكون الأنف له بمنزلة الجنس، وهذا محال طبعاً. لأن اسم الأفطس إنما يتناول الأنف بطريق اللزوم والتضمين بمعنى إذا قيل أنف أفطس أعنى أن دلالة الأفطس على الأنف إذا كان العمق فيه عرضاً كانت بالقوة فإذا صرح فيه بالفعل لم يلزم عنه محال(٥١). فإذا كان الحد للفطوسة بالعرض صحيحاً، فإنه يلزم أن يكون للأنف أنف وإلى ما لا نهاية، حتى لا يمكن أن يوجد أنف ليس بعده أنف آخر.

ويهذا يبطل القول إن الأعراض في قسمها الثاني لها حد أو يمكن أن تحد، لأن الحد بنظر ابن رشد إنما يكون فقط للجوهر. وبما أنه قد ساوى بين الجوهر والماهية، فإن الحد المطلق هو الذي يدل على ماهية الشيء المؤلفة من جنس قريب وفصل، مثل قولنا إن الإنسان حيوان ناطق.

ويما أن الجوهر الذي يساوي الماهية بهذه الميزة فإن ابن رشد أراد أن يبين أن الجوهر إنما علم وعرف بالماهية (الصورة)، وأن هذا الجوهر من الجوهر الشخصي أي شخص الجوهر، وليس الجوهر المفارق، حسبها يرى أفلاطون (٢٠٠)، لأن أفلاطون بحسب ابن رشد قد فرّق بين الماهية للشيء وبين

والإنسان المحمول عليه، والحيوان هو الجوهر الثاني. أما العرض فهو الذي في موضوع ولا يمكن أن يكون قوامه من غير موضوع، وليس يحمل على موضوع البتة أي من طريق ما هو، مثل السواد والبياض. انظر ابن رشد، تلخيص المقولات (محمود قاسم) ص ٧٩، وقارن تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة الزاي، ص ٨١٤؛ تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ١٢، نشرة الهند، ص ١٤.

<sup>(</sup>٤٨) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، الزاي، ص ٨١٥، كللك مقالة الهاء، ص ٧٢٦، إذ يحدد ابن رشد فيها، أن ما بالعرض ليس له طبيعة محددة، لأن ليس له علة محدودة، مما يلزم عن ذلك أن لا يكون لها بالعرض علم خاص به و دتفحص عنه صناعة معينة، لأن ما بالعرض يعلم إذا وقع، ولكن ليس بعلم ثابت، لأن العلم يثبت للمعلوم من قبل علته ومعنى الثبوت هو حكمنا بأنه متى وجدت العلة وجد المعلول، والعرض ليس كذلك،

<sup>(</sup>٤٩) أيضاً، ص ٨١٦.

<sup>(</sup>٥٠) أيضاً، ص ٨١٦.

<sup>(</sup>٥١) أيضاً، ص ٨١٧.

<sup>(</sup>٥٢) أيضاً، ص ٨٢٣؛ وقارن تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ٤٥؛ نشرة الهند، ص ٤٦. وانظر لاحقاً المقصد الرابع، النقطة (٣) بالتفصيل.

الشيء بالفعل، مما لزم عن قوله إن ماهيات الجواهر الأُوّل (الإنسان، الفرس) هي غير الجواهر الأول، لأنها أيضاً جواهر أول قائمة بذاتها.

وبناء عليه فقد رفض ابن رشد الحل الأفلاطوني بشأن الماهية المطلقة بشكل كلي، وربط هذه الماهية بالمجوه الشبخص الفردي وساوى بينها، معتبراً أن المفرد ليس هو شيئاً آخر غير الجوهر الذي هو له رأي ماهيته). فقولنا زيد حيوان ناطق فإن زيداً ليس شيئاً غير الحيوانية والنطق، اللذين هما ماهيته، ولا الحيوانية والنطق ماهية لشيء إلا لزيد وخالد وغيرهما من الأفراد(٥٣).

ويمكن بيان الموقف الرشدي من الصور الأفلاطونية المفارقة بالشكل الآتي:

أ\_ إن ابن رشد قد نظر إلى الماهية نظرة شخصية وليست مفارقة، أي أن العلم بها يكون من خلال الأفراد وليس من خلال المفهوم الكلي المفارق للشيء، فيقول وإنه متى وضعنا الجواهر المحسوسة جواهر موجودة وجوداً أولياً أي بذاتها لا بغيرها، وجب أن تكون هي وماهياتها شيئاً واحداًه (٢٥٠).

ب. واستناداً إلى ما تقدم، فإن ابن رشد لا يميز بين مفهوم الشيء والشيء بذاته، وإن كان على عكس ذلك، فسيكون الشيء هو غير ماهيته، مثلًا إن كان الخير الذي هو خير غير ماهيته فسيكون الخير شيئاً آنية شيئاً آنية شيئاً آخر، وكذلك الهوية وآنية الهوية، ويكون ها هنا جواهر أخر غير الجواهر الأول وطبائع وصور وتكون تلك الجواهر والصور متقدمة على الجواهر الأول أي أشخاص الجوهر (٥٥)، وهذا نخالف لرأيه.

جــ وإن كانت ماهيات الأشياء، وهذا هو المهم بنظر ابن رشد، ليست هي والأشياء واحدة بذاتها، فهي مطلقة بعضها من بعض أي موجودة بذاتها، ليس بعضها موجوداً لبعض، مما يلزم عنه أن تكون بعض الجواهر غير معلومة وهي الجواهر الأول، ولكن هذه الجواهر الأول إنما تعلم بماهياتها التي هي وإياها شيء واحد لأن الماهيات للأشياء إنما صارت موجودة بوجود الأشياء ذوات الماهيات (٥٦).

ولهذا كله، فإن ابن رشد يرى أن العلم الحقيقي بالشيء إنما يكون بالموجود الحقيقي المشخص. ويما أن الموجود الحقيقي هو الجوهر المشخص الجزئي، فيكون العلم عندئذ هو علم بالجزئي، وليس بالكلي المفارق على ما يراه أفلاطون. وهذا التفسير هو الذي أميل إليه عند ابن رشد في المجال الطبيعي لأنه قد نظر هنا إلى الجوهر من حيث هو جوهر محسوس، وليس من حيث هو مفهوم كلي مفارق أو قائم

<sup>(</sup>٥٣) أيضاً، ص ٤٧٤؛ وقارن تلخيص ما بعد الطبيعة (عثبان) ص ٤٥؛ نشرة الهند، ص ٤٧.

<sup>(</sup>٥٤) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، الزاي، ص ٨٧٧، ويقدم ابن رشد نقداً للموقف الأفلاطوني في تلخيص ما بعد الطبيعة (عثبان) ص ٤٥؛ نشرة الهند، ص ٤٧، حيث يشير إلى أننا لا نحتاج في أن نعقل ماهيات الأشياء إلى القول بوجود كليات مفارقة، سواء كانت موجودة أو لم تكن، بل إن كانت موجودة فليس يكون لها غناء في عقل ماهيات الأشياء، ولا بالجملة في الموجود المعقول، وإما أن هذه الكليات التي منها تتألف الحدود أذلية وغير متغيرة، وأنها لو كانت موجودة بذاتها خارج النفس على ما يرى ذلك القائلون بالصور.

<sup>(</sup>٥٥) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، الزاي، ص ٨٢٧.

<sup>(</sup>٥٦) أيضاً، ص ٨٢٧. ويرى ابن رشد أن الأشياء إنما تعلم بماهياتها، فإذا كانت ماهياتها غيرها لم يمكن أن تعلم. انظر مقالة الزاي، ص ٨٢٨.

بنفسه على نحو ما نجده في مثال أفلاطون (٥٧٥)، باعتبار أن الصورة هي جوهر بالفعل، وهي التي تشخص الشيء الذي هو بالقوة والإمكان (الهيولى). وإن الصورة هي الجوهر الأول، وإنها متقدمة على الهيولى بالفعل، أي أنه قد عد الصورة هي موضوع العلم، متقدمة على الهيولى وعلى المركب منها، وأنها أعلى مرتبة منها لكونها بالفعل دائهاً.

ولهذا نجد أن ابن رشد يرى وإن الإدراكات التي تسمى العلوم إنما هي في المحسوسات غير كائنة ولا فاسدة إلا بالعرض، وهي المعاني الكلية التي يدركها العقل فيها وهي والصوره. وأما الإدراكات التي تكون للكائنة الفاسدة وهي الأشخاص المجتمعة من المادة والصورة، فإن ذلك ليس علماً لها وإنما هو خيال لهاه (٥٠٠). أي أن ابن رشد يعتقد أن للأمور المحسوسة نوعين من الإدراك: نوعاً ليس هو علماً لها وإنما هو خيال؛ ونوعاً هو علم لها، وهو معقولاتها الكلية عن طريق الصورة، والتي يجردها العقل من وجودها الفعلي، أي صورة فعلية مشخصة في الأفراد.

ويضيف ابن رشد نقداً آخر لموقف أفلاطون من الصور، مفاده إن كانت الصور موجودة على ما يذكر القائلون بها، فواجب أن لا تكون أشخاص الجواهر جواهر، لأن هذا إنما صارت جواهر بالصورة التي قال عليها. والصور المفارقة لا تُقال على موضوع، ولو كانت كذلك، أي مشاركة للموضوع. لكانت كاثنة فاسدة، وذلك خلاف ما يصرح به أفلاطون(٥٩).

ويخلص ابن رشد من هذا كله إلى أن الشيء وماهيته هما واحد، وأنها ليسا شيئاً واحداً بطريق العرض، ومثال ذلك أن الإنسان وماهيته الذي هو حيوان ناطق فهما شيء واحد بعينه غير مفترقين،

<sup>(</sup>٥٧) قادتنا إلى التفسير نصوص ابن رشد نفسها، انظر تفسير ما بعد الطبيعة، الزاي، ص ٩٦٤، ٩٦٥، ٩٦٩. وإن كان أرسطوطاليس ينفي أن يكون العلم بالجزئي، لأن العلم عند أرسطوطاليس هو علم بالكلي دائماً. وهنا يقدم عبد الرحمن بدوي عدة احتمالات لتفسير قول أرسطوطاليس هذا، وأنه كيف يمكن أن يكون العلم من ناحية علماً بالموجود الحقيقي، ومن ناحية أخرى علماً بغير الحقيقي، ويعتقد بدوي أن الحلول التي سيقدمها لا تحل أصل المشكلة عند أرسطوطاليس، ومن هذه الحلول القول بأن العلم الجزئي هو العلم بالفعل، بينها العلم بالكلي هو العلم بالقوة. بمعنى أن الإنسان في حالة علمه إنما يعلم شيئاً جزئياً محدداً معيناً في الخارج. وهذا كله بحسب بدوي ليس مقنعاً لأن العلم بالجزئي يتم دائياً بأن يتبين الإنسان فيه صفات كلية، أي أن كل ما نفعله في حالة العلم بالجزئي المشخص إنما هو أن تحمل عليه صفات كلية عامة. ومعنى هذا أنه حتى في حالة العلم بالجزئي نفسه لا بد من الالتجاء إلى الكلِّ دائماً، وإذاً يكون العلم الحقيقي بالجزئي كلياً، أما الحل الآخر الذي يقدمه بدوي فهو أنه إذا اجتمع في الشيء الواحد أنه كلي من ناحية ، جزئي من ناحية أخرى بمعنى أنه جوهر قائم بذاته مستقل عن غيره تمام الاستقلال، وهذه الحالة لا تنطبق إلا على الله تعالى فحسب. ولكن هذا الحل لم يصرح به أرسطوطاليس وإنما كان يقول دائهاً إن الجوهر هو موضوع للعلم، هو الكلي، والجوهر الحقيقي هو الجزئي. والحل الثالث الذي يطرحه بدوي، هو أن يقال إن المعرفة أو العلم بالجزئي مقصور على الأشياء الطبيعية، بينها الكلي مقصور على الأشياء الروحانية. أما الحل الأخير، وهو اللي تقدم به بعض الباحثين فيشير إلى أن من الواجب أن نفرق بين الكلي في ذاته، أي الجنس والنوع، وبين الكلي بالنسبة إلينا، فالذي بالنسبة إلينا، نجد أن الوجود الحقيقي هو في الأنواع وأكثر في الأجناس. انظر بدوي، أرسطو، ص ١٢٢ وما بعدها.

<sup>(</sup>٥٨) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، الألف الكبرى، ص ١١٦.

<sup>(</sup>٥٩) أيضاً، مقالة الزاي، ص ٨٣٢.

وكذلك النطق والحيوانية اللذين فيه هما شيء واحد بالفعل اثنان بالقوة، مما يلزم عنه أن علم كل واحد من الأشياء إنما يعلم من قبل ماهيته لكونهما شيئًا واحداً (٢٠٠٠.

#### المقصد الثالث ـ العلاقة بين الهيولي والصورة

إن دراسة العلاقة بين الهيولى والصورة تقودنا إلى الجزء الرئيسي للفلسفة الطبيعية عند ابن رشد، حيث تدور معظم هذه الفلسفة على هذا الجزء من فلسفته، ولهذا فقد درسها في المجالين الطبيعي وما بعد الطبيعة، إلا أنه أولاها الاهتمام المتميز في المجال الأخير، لأن البحث في هذه العلاقة هنا يؤدي إلى إثبات صورة لا هيولى لها وهي الصورة الأولى (= الله)(١٦).

ولأن الأجسام الطبيعية المتجوهرة عند ابن رشد مؤلفة أو مركبة من مبدأين رئيسين بالذات هما الهيولى والصورة (٢٦٠) ومن مبدأ بالعرض هو العدم (٦٢٠)، فهو يصرح أنه لا توجد هيولى بدون صورة، كذلك لا توجد صورة جوهرية بدون هيولى وذلك لأن الهيولى وكها وجدنا في بحثها موجود بالقوة، ويستحيل أن توجد بالفعل من دون موجود بالفعل وهو الصورة.

ويعني هذا، أن العلاقة بينها إنما هي علاقة (وجودية علية)، وليست علاقة ماهوية، أي أن العلاقة قائمة على العلل الأربع (المادية، الصورية، الفاعلية، الغائية) بمعنى هل أن الهيولى هي علة للصورة، أم العكس؟

وللإجابة على هذا التساؤل لا بد من بيان طبيعة كل علة من هذه العلل، وكيفية بحثها.

يرى ابن رشد أن العلة المادية الهيولانية إنما وُجدت من أجل الصورة وهي مفعولة لها ولأن الصورة هي الغاية الأولى في الكون. ولما كانت الصورة من ضرورة المادة، لما كان ها هنا فاعل، ولكان مبدأ الأمور الطبيعية الاتفاقي (٢٤). ويضرب لنا ابن رشد مثلاً لذلك، فيقول وكها أن اللبن والحجارة إنما وجدت في البيت في الاضطرار لمكان الصورة، كذلك المادة والأمور المادية إنما وجدت من أجل الصورة، (٢٥).

فالمادة إذاً هي قابل ومحل للصورة، وإن الصورة هي التي تنقل المادة من حالة اللاتعين إلى التعين المشخص عن طريق الحركة، وذلك لأن الطبيعة في عملها إنما تبغى الوصول إلى الكيال والتحقق وهو

<sup>(</sup>٦٠) أيضاً، ص ٨٣٢؛ وقارن تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ١٢٣؛ نشرة الهند، ص ١٢٥. حيث يشير ابن رشد إلى وأنه ليس للكليات هذه الأشياء ومعقولاتها وجود خارج النفس ولا الكليات سبب في وجود جزئياتها المحسوسة بل الصورة الجزئية أو المادة الجزئية هما السببان فقط في وجود الجوهر المشار إليه.

 <sup>(</sup>٦١) هذا ما خصص له بالتقصيل مقالة اللام من تفسير ما بعد الطبيعة، بعد أن مهد لذلك بالمقالات التي سبقتها وهي
 (الزاي، الحاء، الطاء).

 <sup>(</sup>٦٢) انظر السياع الطبيعي (الهند)، ص ١١؛ وقارن تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة الزاي، ص ٧٨٠، ١٨٥٧ تلخيص ما
 بعد الطبيعة (عثبان) ص ٤٤؛ نشرة الهند، ص ٤٨.

<sup>(</sup>٦٣) هذا ما خصص له الفصل الرابع.

<sup>(</sup>٦٤) انظر السياع الطبيعي، ص ١٨٠ قارن تلخيص السياء والعالم (العلوي) ص ٣٠٥.

<sup>(</sup>٦٥) السياع الطبيعي، ص ١٧.

nverted by Tiff Combine - (no stam, s are a, , lied by re\_istered versio

ما يسمى عند أرسطوطاليس بـ والأنتلخيا، وإن هذا الكهال في الطبيعة والأشياء الطبيعية إنما يتم بالصورة، ولهذا يوحد هو السبب الصوري مقارنة بالسبب المادي. ولذلك فإن كل موجود يقع في عالم الحس والتغير إنما يكون من خلال اتحاد الهيولى بالصورة عن طريق الفعل وهو ما يسمى بـ والأنرجيا، والتي معناها التحقق لما هو بالقوة إلى موجود كامل بالفعل.

وطبيعة هذه العلل عند ابن رشد أنها متناهية، وحتى السبب المحرك لها هو الآخر متناه. ويريد ابن رشد أن هذا التناهي في الأسباب بعامة يقود إلى إثبات ذلك في العلاقة بين الهيولى والصورة (٢٦٦)، ولإثبات تناهى العالم من جهة أخرى، وبيان كيفية إدراكه والعلم به.

فيقول ابن رشد دأما الصور الهيولانية التي في واحد واحد من أجزاء العالم فالأمر في ذلك بين به تناهي الموضوعات، فإنه ليس يمكن أن يوجد في الشيء المتناهي صور لا نهاية لها، كما ليس يمكن أن يوجد فيه موضوعات لا نهاية لها، ومثال ذلك أن الأرض إنما وجدت من أجل الماء، والماء من أجل الهواء، والمواء من أجل النار، والنار من أجل الفلك، وليس يمكن في مثل هذا الاستكمال مرور إلى غير نهاية، وكذلك متى أنزلنا صوراً غير ذات هيولى بعضها كمالات لبعض تبين تناهيها بهذا البيان (٢٧٥).

هذا من جهة العلل، وأما علاقة الهيولى بالصورة من حيث التصور، فإنه ينظر إليها من خلال الإضافة والنسبة كما يرى ابن رشد فيقول: «إن تصور الهيولى في علاقتها بالصورة إنما تكون عن طريق الإضافة والنسبة» (٦٨٠). ومثال ذلك الخشب والخزانة، فالهيولى هي الخشب والخزانة هي الشكل الذي اتخذه الخشب، وإن كانت «هذه النسبة التي بين الخشب والخزانة ليست من جهة ما الخشب موجود بالفعل، بل ذلك عارض له (٢٩٠).

واللي يريده ابن رشد من هذه النسبة بين الهيولى والصورة، أن العلاقة بينها إنما تكون بهذا الشكل، أي أنها نسبة بين ما هو بالصورة وما هو بالفعل، وهذا هو غير ما في طبيعة المادة الأولى، لأنها

 (٦٨) انظر السباع الطبيعي (الهند) ص ١١، وقارن ما سنقوله لاحقاً، في مقارنة الهيولى بالصورة، وحمل ابن رشد للإشكال الذي أثاره الإسكندر الأفروديسي.

 <sup>(</sup>٦٦) انظر التفصيلات، تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة الألف الصغرى، ص ٢٩ وما بعدها؛ وقارن تلخيص ما بعد
الطبيعة (عثبان) ص ٢١٦، نشرة الهند، ص ٢١٦.

<sup>(</sup>١٧) انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثبان) ص ٤١٢٠ وقارن نشرة الهند، ص ١٢١. ويشير ابن رشد في تفسير ما بعد الطبيعة، الألف الصغرى، ص ٣٩ إلى أن تناهي الهيولى والصورة يؤدي إلى إثبات العلم بالشيء، حيث يقول وإن كانت توجد في المركب المتكون غير متناه. ولأن الكائن هو الذي تم كونه وفرغ ووجد بالفعل، فإن كان يوجد في متحرك لا نهاية لعظمه شيء بالفعل وهو الشيء الحادث في المتحرك غير المتناهي وكانت الصورة حاصرة للمتكون، وجب أن يكون ما بالفعل حاصراً غير المتناهي، وذلك المتحرك غير متناه. وهذا الوضع مستحيل، لأنه معلوم بنفسه أن الذي يحصر غير المتناهي متناهياً، يحصره غير متناه، وراجع للتفصيلات عن دور يلزم منه بطلان هذا، والذي هو ألا يكون غير المتناهي متناهياً، يحصره غير متناه، وراجع للتفصيلات عن دور التناهي في خصائص الجسم الطبيعي، الفصل الأول، المبحث الثاني، كذلك انظر الألف الصغرى، ص ٢٩.

<sup>(</sup>١٩) أيضاً، ص ١١. ويعتقد ابن رشد أن مسألة النسبة التي بين الهيولى والصورة تقود إلى مسألة معرفية وذلك أن المادة الأولى إنما تفهم وتتصور بالنسبة، أي نسبتها من جميع الأشياء الموجودة بالفعل، بنسبة المواد المحسوسة إلى التي هي مواد لها، مثل نسبة الحشية إلى السفينة. انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة اللام، ص ١٤٧١.

كم وجدناها عنده لا تختص بصورة دون أخرى (٧٠).

وينظر ابن رشد إلى العلاقة بين الهيولى والصورة من خلال النظر في العلل القريبة للشيء، لأنها بنظره هي المسلك الصحيح لمعرفة طبيعة الجواهر الكائنة الفاسدة، ويقدم مثالاً لذلك بقوله: وإن للإنسان أربع علل قريبة، العلة العنصرية وهي دم الطمث، والعلة المحركة وهي مني الذكر، والعلة التي كالصورة وهي التي تعطي ماهية الشيء الذي هو به موجود، والعلة الرابعة التي من أجلها الكون، وهي الغاية والتهام. فينبغي متى أردنا أن نعلم الإنسان علماً حقيقياً أن نعلمه بهذه العلل القريبة، (٢١).

ويقدم ابن رشد دليلاً آخر على علاقة الهيولى بالصورة، وهو بالنظر إلى حد الشيء أو تحديده، وهو يكون بالنظر إلى ما يتألف منه الشيء وهو الصورة والهيولى، وإن كل فصل بينها في تحديد الشيء إنما هو تحديد ناقص، فيقول «كيا أن في الجوهر الشيء الموجود منها هو الفعل وهو الصورة، وهو محمول على العنصر فيها موجود بالقوة، كذلك الفصل الأخير في هذه الحدود هو أملك بطبيعة المحدوده (٢٧٦). عمنى أن التحديد يجب أن يشتمل على الجنس والفصل، فالجنس هو بمثابة الصورة والفصل بمثابة الهيولى(٢٧٦).

ومثال ذلك أننا إذا أردنا أن نحد خشبة، فنقول بعضها جسم وبعضها صورة زائدة على الجسم، وبه استجدت الحشبة اسماً زائداً فقيل فيها خزانة أو صندوق، أي أن ابن رشد قد نظر إلى الجوهر المؤلف من هيولي وصورة، نظرة موحدة في تحديده له وهو بهذا يرد على القائلين بتحديد الشيء فقط

 <sup>(</sup>٧٠) انظر، التفصيلات، الفصل الثاني، المبحث الثاني، وأحكام الهيولي، وسنشير بالتفصيل إلى مقارنة الفعل بالصورة في المبحث القادم.

<sup>(</sup>٧١) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة الحاء، ص ١٠٧٥؛ وقارن، مقالة اللام، ص ١٤٨٥. حيث يشير ابن رشد إلى الفرق بين العلة الصورية والمفاعلية، فالفاعلية والمحركة متقدمة على الذي تكونه وتحركه، والعلة الصورية والمادية فهي مع الكون، ومثال ذلك، أن الصحة لا تتقدم الإنسان الصحيح إذ كانت الصحة من الصحيح بحزلة الصورة، وأما المصح فإنه واجب أن يتقدم الصحة.

<sup>(</sup>٧٢) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، الحاء، ص١٠٤٦.

<sup>(</sup>٧٣) ينبه أبن رشد إلى مسألة مهمة في نظرية ألحد، فيقول، إن الحدود القائمة بذاتها التي يجري الجنس فيها مجرى الميولى والفصل مجرى الصورة، وأما حدود المركبات من جواهر وأعراض، أو حدود الأشياء التي في موضوع فإن الأمر بخلاف ذلك، أعني الذي يجري منها مجرى الجنس هو الصورة والذي يجري فيها مجرى الفصل هو الهيولى. انظر تفسير ما بعد الطبيعة، الحاء، ص ١٠٤، الألف الكبرى، ص ٩٥. أما الإسكندر الأفروديسي في مقالته عن دالهيولى غير الجنس، ضمن شروح على أرسطو (بدوي)، ص ٥١، فيوضح الأمر بشكل تفصيل، مبيناً أن الهيولى هي غير الجنس. فمثلاً إن الهيولى كلها عامية كلية لأن الصور كلها كلية الهيولانية فيها وفي كل جزء من أجزائها هو عام أيضاً كلي لجميع الصور. وأما الجنس فإنه وإن كان يعم الصور التي تحته فإنه لا يمكن أن يمكون كل جزء منه عام أيضاً كلياً، بمنى أنه لا يمكن أن يمكون الحيوان الذي في سقراط هو بعينه في أفلاطون وغيره من الناس. وأيضاً الحيوان غير الجنس، وذلك أن الهيولى شيء موضوع لجميع الأشياء المحمولة عليها. موافقة لكونها ولكون كل واحد منها على الهيئة التي هو عليها. فأما الجنس فإنه ليس لشيء له ذات إذا ما أزيل عنه الحد، لكنه اسم فقط، وثبات وجوده في فكر المفكر لا أن له ذاتاً وأنه شخص.

ويقول أيضاً إن الهيولى غير الجنس، وذلك أن الهيولى شيء دائم باق في العدد، والجنس باق بالصورة لا =

بعنصره أو بصورته. فالذين يحدون الشيء بعنصره وفإنما يحدون الشيء الذي هو بالقوة لا الشيء الذي هو بالفعل، مثل الذين يحدون البيت بأنه هو مركب من حجارة ولبن، فإن هؤلاء يحدون البيت الذي بالقوة، لا البيت الذي بالفعل، لأن هذه الأشياء هي عنصر البيت فقط دون الفعل الذي فيه (٧٤).

أما الذين يحدون الشيء بصورته فقط، فإن حدهم ليس بالتام أيضاً، لأن والفعل والصور لا توجد من دون العناصر مثل الذين يحدون البيت بأنه إناء يستر أموالاً وأجساماً و(٥٠٠). وعليه فإن ابن رشد يرى أن حد الشيء التام يجب أن يكون بالصورة والموضوع وإن كان هذا التحديد للشيء يشمل الجوهر المركب منها مثل أن يقال وفي البيت إنه إناء من لبن وحجارة يستر الأموال والأجساد من الحر والمرده(٢٠١).

ويريد ابن رشد من ذلك، أن الحد لا ينطبق إلا على المجموع من المادة والصورة، فيقول أن الصورة بمفردها ليس لها حد وكذلك الحيولى بل الحد هو للمجموع منها. ودليله على ذلك أن الحد يفيد التقييد والحصر للثيء، وأن المادة والصورة إنما يدل كل واحد منها على شيء واحد وليس ينقسم واحد منها إلى صفة وموصوف (٧٧).

وابن رشد في دليله هذا إنما يرد على المدرسة الفيثاغورية التي تنظر إلى أن الجواهر المحسوسة مؤلفة من أعداد، وهي بهذا حسبها يقول ابن رشد وأن يكون العدد الذي تركبت منه هو الجنس والفصل، (٢٨).

وابتداءً يعني هذا القول أن العدد يشبه الحد من جهة ويخالفه من جهة أخرى، على ما سنبين الآن. فوجه الشبه بين الحد والعدد، هو أن الحد ينقسم إلى أشياء الأعداد هي الآحاد، وفي الحد هي المادة لا تنقسم وإنما الفرق بينها أن الذي لا ينقسم في الأعداد هي الآحاد، وفي الحد هي المادة والصورة (٢٩٠). وهناك شبه آخر بين الحد والعدد وهو أن العدد إذا زيد فيه واحد والمركبة من الجنس الأول وفصول كثيرة إذا نقص منها فصل، انتقل الحد إلى أن يكون حداً لطبيعة أخرى، مثال ذلك، إذا

<sup>=</sup> بالمدد، أعنى أن صورته تبقى بتعاقب الكون عليها، وأما في العدد فإنه واقع تحت الفساد.

ويقولَ أيضاً إن الهيولى غير الجنس، وذلك أن الهيولى تبقى عند افتراق آلجوهر المركب، لأن الجوهر مركب من هيولى وصورة، فإذا افترق الجوهر فسد وعاد أحد جزئيه ويبقى الآخر أعني الهيولى. أما الجنس فإنه ليس مركباً من الصورة الأولى والهيولى، لكنه مركب من الجوهر الهيولاني وبعض الصور.

ويقول أيضاً، إن الجنس غير الهيولى وذلك أن الهيولى هي علة قوام جميع الأشياء الواقعة تحت الكون والفساد وثباتها. فقد استبان وصح بأقاويل شتى، أن الهيولى غير الجنس وأنها شيء قائم بذاته، والجنس غير ذاتي، بل قائم بالفكر.

<sup>(</sup>٧٤) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، الحاء، ص ١٠٥٠.

<sup>(</sup>٧٥) أيضاً، ص ١٠٥٠.

<sup>(</sup>٧٦) أيضاً، ص ١٠٥١.

<sup>(</sup>۷۷) أيضاً، ص ١٠٦٣.

<sup>(</sup>۷۸) أيضاً، ص ۱۰٦٥.

<sup>(</sup>٧٩) نفسه.

قلنا في حد الحيوان إنه جسم متغذ حساس فإذا نقصنا الفصل الأخير من هذا الحد بقي الباقي حداً للنبات، وإن زيد عليه فصل آخر وهو الناطق صار حداً للإنسان، كالأربعة إذا زيد فيها واحد صارت خسة، وإذا نقص منها واحد صارت ثلاثة(٨٠٠).

ولكن هذا التشابه الذي ذكر بين الحد والعدد كها وجدنا يقابله خلاف فيها بينهها، ويحدد ابن رشد هذا الخلاف بصيغة الرد على المدرسة الفيثاغورية في العدد، فيقول وإن الموجودات إن كانت مركبة من أعداد فقد يجب على القائلين بذلك أن يقولوا كيف صار من العدد شيء واحد وبماذا يصير؟ إلا أنه ليس يكنهم أن يقولوا بماذا صار واحداً من قبل أن العدد مركب من أحاد منفصلة، (١٨).

ولأن موضوع الانفصال والاتصال هو أحد أهم المواضيع التي درسها ابن رشد في فلسفته حول الجسم الطبيعي (<sup>٨٢)</sup> نجده هنا يدافع عن وجهة نظره هذه وبصيغة أخرى عن طريق العلاقة بين الهيولى والصورة، معتبراً الاتصال إنما يكون بالصورة، فيقول دواما نحن فنقول إن الواحد الذي يدل عليه الحد الواحد هو واحد بالجوهر الذي هو الصورة، أي بالصورة الأخيرة والفصل الأخير، (<sup>٨٢)</sup>.

ويمكننا توضيح قول ابن رشد هذا بالإشارة إلى أنه يؤكد أن الصورة هي التي تحدد جوهرية الشيء وذلك ولأن الصورة الجوهرية لا تقبل الأقل والأكثر، فإنه لا يكون إنسان أكثر إنسانية من إنسان من حيث صورته، بل إن كان ذلك فمن حيث أن الصورة منه في عنصرة (٨٤).

وبهذا يتضح خطأ المدرسة الفيثاغورية في نظرتها إلى الجوهر على إنه عدد، لأنها لم توضح ـ حسب رأى ابن رشد ـ الماهية الرئيسة في الجوهر، ألا وهي الصورة.

بقي أن نوضح مسألة أخرى في علاقة الهيولى بالصورة عند ابن رشد، وهي أن الهيولى بمفردها لا تؤلف موجوداً حسياً مشاراً إليه ذا بعد، سواء أكان هذا الموجود طبيعياً أم صناعياً، وإنما يكون ذلك الموجود مشاراً إليه ويتحقق الوجود من خلال الصورة. ولهذا نجد ابن رشد يهتم في البحث عن طبيعة العنصر وعلاقته بالصورة والمحرك الفاعل له.

ويوضح ابن رشد ذلك بالقول ديمكن أن يكون العنصر واحداً وتكون أشياء كثيرة مختلفة لا من قبل العنصر لآنه إذا كان العنصر واحداً والمحرك واحداً فالمتكون ضرورة يكون واحداً. كما أنه إذا كان العنصر فحتلفاً والمحرك مختلفاً، فإن المتكونات ضرورة مختلفة. وأما إذا كان العنصر واحداً فقد يمكن أن تكون أشياء مختلفة لاختلاف المحركين وذلك إنما يوجد في الأمور الصناعية، مثل وجود الحزانة والسفينة عن عنص الحشب لاختلاف الصناعتين (٥٠٥).

ويتضح من هذا النص، أن ابن رشــد يرى أن اختــلاف الموجــودات يأتي من قبــل اختــلاف

<sup>(</sup>۸۰) أيضاً، ص ١٠٦٦.

<sup>(</sup>۸۱) نفسه.

<sup>(</sup>٨٢) انظر، الفصل الأول، المبحث الثاني.

<sup>(</sup>٨٣) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، الجاء، ص ١٠٦٧.

<sup>(</sup>٨٤) أيضاً، ص١٠٦٨.

<sup>(</sup>۸۵) أيضاً، ص ۱۰۷۲.

المحرك، أي الفاعل، وأن العنصر الواحد بعينه يقبل صوراً مختلفة.

ولكن تبقى مسألة مهمة ألا وهي أن بعض الصور لا تقبل إلا مادة واحدة فقط، دون غيرها، مع الأخذ بنظر الاعتبار أن في بعض الأشياء يكون العنصر نختلفاً لاختلاف الصور المتعاقبة عليه، ومثال ذلك والمنشار، فإنه يكون من حديد ولا يكون من خشب، وإلا فلا يفعل فعله في الأشياء(٨٦٪.

وعليه فإن العلاقة بين الصورة والفاعل والهيولى، تلك العلاقة التي تجعل وأنه ليس في قوة المحرك الفاعل أن يضع الصورة التي في طباعه أن يضعها في أي مادة اتفقت، بل في المادة المخصوصة بتلك الصورة» (٨٧٠). وهذا الأمر ينطبق كثيراً على الموجودات الصناعية، أما الطبيعية فالأمر فيها مختلف، وذلك لأن لكل صورة مادة خاصة بها، بمعنى أن الموجودات الصناعية يكون للفاعل فيها أهمية مميزة، لأنه غير العنصر وغير المصنوع من العنصر. ولهذا نجد ابن رشد يشدد كثيراً في هذا المجال، ولا سيا بالنسبة إلى الأشياء والموجودات الصناعية، على دور العلل الأربع في وجود الشيء بالفعل والعلم به (٨٨٠).

ومن أجل توضيح ذلك، نجد أن للفاعل دوراً مهاً في إعطاء الكيال للشيء عن طريق إخراج ما هو بالقوة إلى ما هو بالفعل، لأنه في انتقاله كيا يرى ابن رشد، لا يفيد الكثرة بل يفيد الكيال في الوجود. ويهذا تصبح الصورة هي الشيء الذي يعطي الكيال للهيولى، وتصبح الهيولى مشاراً إليها بالصورة، وذات بعد امتدادي.

#### المقصد الرابع ـ المقارنة بين الهيولي والصورة

بعد أن أوضحنا أوجه العلاقة بين المادة والصورة عند ابن رشد، لا بد الآن من بيان كيفية تصور هذه العلاقة أنطولوجياً ومعرفياً. والغاية من ذلك تفصيل القول في الهيولى وكيفية اقترانها بالصورة، وفضلًا عن ذلك بيان موقف ابن رشد، وتبعاً لأرسطوطاليس، من مسألة الصور المفارقة عند أفلاطون، ونقده للآراء الفلسفية الأخرى التي تقر بالخلق من عدم ولا سيها آراء المتكلمين المسلمين.

وينطلق ابن رشد في ذلك كله من قول أرسطوطاليس إن «الجواهر ثلاثة، أما الواحد فالمادة، وهي هذا الشيء من طريق ما يُرى، وذلك أن ما هو بالتهاس وليس هو النظام هو المادة والموضوع، والطبيعة (= الصورة) هي هذا الذي إليه آنية وقنية (٩٩)، وأيضاً ثالث (= المجتمع منها) من هذه الذي لكل واحد منها واحد بمنزلة سقراط» (٩٠).

<sup>(</sup>٨٦) أيضاً، ص١٠٧٣.

<sup>(</sup>٨٧) نفسه، انظر التفصيلات، المقصد القادم.

<sup>(</sup>٨٨) انظر ما قلناه بالتفصيل في بداية هذا المقصد عن دور العلل في إثبات العلاقة بين الهيولي والصورة، ولا سيها العلل القريبة.

<sup>(</sup>٨٩) انظر المبحث الأول من هذا الفصل، المقصد الثاني، وتعريف الصورة..

<sup>(</sup>٩٠) انظر ما بعد الطبيعة، مقالة اللام (ضمن التفسير) ص ١٤٦٦، وقارن أبو العلا عقيفي، وترجمة حديثة لمقالة اللام، لأرسطو ضمن مجلة كلية الأداب الجامعة المصرية، م. س. ص ١٠٢، كذلك ,Metaphysica, BK Lam

وقبل أن نوضح رأي ابن رشد بشأن هذا النص الأرسطوطاليسي، لا بد من الإشارة إلى رأي الإسكندر الأفروديسي وكيفية فهمه لهذا النص، والتأويلات التي رآها مناسبة له.

ويحصر ابن رشد التأويلات التي قدمها الإسكندر بشأن نص أرسطوطاليس، بأربعة تأويلات رئيسة هي:

الأول \_ إن قول أرسطوطاليس وفي المادة وهي هذا الشيء من طريق إنها ترى، قول فيه إغماض، وربما أراد أن الجواهر لما كانت ثلاثة، فالواحد منها المادة وهي هذا الشيء عندما تقبل الصورة وتتحدد، وذلك أنه لما كانت حينئذ مع الصورة تكون بالفعل الصورة وترى ها هنا، وأما هي بذاتها والهيولى، فلا ثرى(٩١).

الثاني ـ أو يكون ما يقوله إن المادة بذاتها وعلى الحقيقة ليست هي هذا الشيء، غير أنها تتبين ويظن بها هذا، من قبل أن في كل واحد توجد المادة يعدّها موضوعاً(٩٢).

الثالث \_ أو يكون ما يقوله أرسطوطاليس أنه قد أراد به المادة القريبة، وذلك أن المادة القريبة للشيء هي مادة هذا الشيء المرثية (٩٣).

الرابع ـ أو معناه ما قاله في المقالة الأولى من السياع الطبيعي (٩٤)، من أن المادة الأولى إنما تفهم وتتصور بالنسبة، أي أن نسبتها من جميع الأشياء الموجودة بالفعل، نسبة المواد المحسوسة إلى التي هي مواد لها، مثل نسبة الخشبة إلى السفينة، أي بمعنى أن المادة الأولى إنما تفهم أنها مادة لهذا الشيء من طريق المواد التي ترى متهاسة لا متحدة (٩٥).

وتـاويـلات الإسكنـدر الأفروديسي هـذه بحسب رأي ابن رشـد أنها لم تعط حق مـا أراده أرسطوطاليس في نصه الذي ذكرنا كلية، بل إن ما أراده أرسطوطاليس، بنظر ابن رشد هو التفريق بين طبيعة المادة في الوجود وطبيعة الصورة العامة التي هي عثابة الجنس للفصول الشخصية، وكذلك ليبطل نظرية أفلاطون في الصور المفارقة.

ويمكن بيان الموقف الرشدي من تأويلات الإسكندر وفق الآتي:

أولاً \_ كان على الإسكندر أن يقول إن المادة هي التي تُرى من طريق الصورة، وهو عكس ما قاله

<sup>(</sup>٩١) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة اللام، ص ١٤٦٨.

<sup>(</sup>٩٢) أيضاً، ص ١٤٦٩.

<sup>(</sup>٩٣) أيضاً، ص ١٤٧١.

<sup>(45)</sup> انظر أرسطوطاليس، الطبيعة، (بدوي)، ج ١، المقالة الأولى، ص ٦٤. حيث يشير إلى ذلك بقوله: وأما الطبيعة التي هي موضوع، فإنما تعرف بالنظير، فنسبة النحاس إلى التمثال، أو الخشب إلى السرير، وبالجملة نسبة الميولى وعديم الصورة إلى ما له صورة قبل قبول الصورة واقتنائها، هي نسبة الهيولي إلى الجوهر، والفرد الجزئي إلى الوجود. وقارن أيضاً . Physica, Ross, BK XII, p. 191 وانظر كذلك ابن باجة، شرح الساع الطبيعي (ماجد فخري) ص ٢٠.

<sup>(</sup>٩٥) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة اللام، ص ١٤٧٢.

إنها دهذا الشيء من طريق ما يُري،(٩٦).

ثانياً \_ وهو المهم لكيفية إدراك المادة عقلياً وهو أن الحس لا يدرك الفرق بين المادة وبين المشار إليه، وإنما الذي يدركه العقل، ولهذا اعتقد الفلاسفة السابقون لسقىراط أن جواهـر الأشياء هي موادها، وأن ليس ها هنا صور هي جواهر، وذلك لأن الصور غير محسوسة وإنما هي معقولة.

ولأجل هذا يعتقد ابن رشد أن الذي قاد الإسكندر الأفروديسي إلى بناء هذه التصورات عن قول أرسطوطاليس الذي أشرنا إليه هو طبيعة الهيولى ذاتها، من حيث صفاتها، مثل التهاس والاختلاط والنظام (٩٧٠). فالذي يلاحظ أو يحس أن الأشياء تتركب عن طريق تماس بعضها ببعض مثل حال اللبن والحجارة في البيت، فإنه ليس يظن في البيت شيء غير اللبن والحجارة، لأنه متى كانت مواد الشيء مختلفة فلا يعتقد بها أنها الشيء نفسه (٩٨٠). ويعني هذا، أن المواد القريبة التي يتألف منها الشيء هي التي تماس بعضها بعضاً، بخلاف الاختلاط، فإنه يقوم على المواد البعيدة، كها هو حال الأسطقسات التي هي مواد بعيدة لتركيب أي شيء في الوجود.

ويوضَّح ابن رشد بعد هذا كله طبيعة مقارنة الهيولى بالصورة وفق تصوره هو، ناظراً إلى طبيعة الهيولى من حيث علاقتها بالصورة وفق تحديد مفاهيم والوحدة والكثرة، في الأشياء، ليصل من خلال ذلك إلى أن الوحدة في الأشياء إنما مردها إلى الصورة وأن الكثرة إنما مردها إلى الهيولى وفق تصور عقلي لهذه العلاقة.

ويمكن بناء ذلك التصور الرشدي بالاستناد إلى المقدمات الآتية:

١ ـ إن الهيولى لو كانت مستقلة بذاتها عن الصورة لكانت الصورة تابعة لها، وهذا محال لأنه لو
 كانت الهيولى كذلك لكانت واحدة بالصورة، ولكن المعروف عنها أنها واحدة بالعدد (٩٩).

٢ \_ وإذا كانت الهيولى واحدة بالعدد، فإنها ليست موجودة بالفعل بل بالقوة، ولأنها كذلك فهي مشتركة لكثيرين \_ كها أشرنامن قبل (١٠٠٠) \_ بمعنى أنه ليس لها فصول ينفصل بها ما يوجد فيها في شخص شخص بعضها عن بعض. ولتوضيح ذلك نجد أن الفصول الشخصية التي بها توجد الكثرة بالعدد، لما عدمت قبل فيها إنها مشتركة بحمت الصورة التي بها الشيء واحد بالعدد، قبل فيها إنها مشتركة لجميع الأشياء الكثيرة بالعدد (١٠١٠).

وفي ضوء ما تقدم، يعتقد ابن رشد أن الصور الشخصية هي التي تعطي للهيولى الوحدة بالعدد، ولكن هذه الصورة الشخصية التي لها الكليات هي الأخرى موجود بالقوة، ولذلك كان العلم

<sup>(</sup>٩٦) أيضاً، ص ١٤٦٨.

<sup>(</sup>٩٧) أنظر ما قلناه سابقاً، الفصل الأول، عن هذه المفاهيم عند دراستنا لخصائص الجسم.

<sup>(</sup>٩٨) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة اللام، ص ١٤٧١.

<sup>(</sup>٩٩) أيضاً، ص ١٤٧٢.

<sup>(</sup>١٠٠) انظر الفصل الثاني، المبحث الثالث.

<sup>(</sup>١٠١) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة اللام، ص ١٤٧٣.

بالشيء عند ابن رشد من طريق ما هو (كلي)، علم بالقوة(١٠٢).

وهنا يوضح ابن رشد ما أراده من قبل في تأكيده لمسألة العلاقة بين العلم الكلي والعلم الجزئي في رده على الموقف الأفلاطوني مبيناً أن الاشتراك الذي يفهمه والعقل، في الصور المشتركة إنما له وجود خارج النفس بالقوة بخلاف الاشتراك الذي يفهمه العقل في المادة، فهو عدم محض لأنه قد سلب منه الصور الشخصية.

٤ ــ ونتيجة لذلك تكون الهيولى غير ذات وجود مستقل خارج النفس من جهة هـذا التصور بالعقل لها، بمعنى كونها مشتركة لجميع الكائنات الفاسدات، إذ كان تصوراً لها من جهة العدم. ولكن إذا كانت الهيولى مخالفة للعدم وموجودة من الموجودات خارج النفس، فهي إما أن تكون موضوعاً للشخص المحسوس الذي يرى إلا الثيء الذي يعقل منها(١٠٣١).

ويعني هذا أن ابن رشد يعطي أهمية قصوى للمركب من الهيولى والصورة في تكوين المفاهيم الماهوية للشيء فيها بعد، أي أنه ينطلق من المحسوس إلى المعقول وليس العكس كها هو الحال عند أفلاطون، متابعاً رأي أرسطوطاليس في هذا المجال. فضلاً عن ذلك فإن تكوين المفاهيم الكلية عند ابن رشد إنما تتم من خلال الوجود المحسوس للشيء، وليس الوجود المفارق له، عن طرق اقتران الهيولى بالصورة، لأن الصورة هي التي تجعل الهيولى محسوسة بذاتها، أي تمتلك وجوداً مشاراً إليه عن طريق النسبة أو الإضافة.

أي أن الإضافة (١٠٤) تعطي المقارنة بين الهيولى والصورة صفة التهاس والاتصال. فالهيولى إنما تفصل بالصورة من جهة أنها تستكمل وجودها بها، وتصبح بذلك شيئاً معقولاً في العقل. وهي بدون الصورة لا يمكن أن تكون محسوسة ولا معقولة وهذا شيء مهم في نظر ابن رشد لإثبات جوهرية الصورة، وجوهرية الشيء المؤلف منها عقلياً. إذ بدون ذلك لا يمكن للهيولى أن تُعقل بأي شكل من الأشكال، بمعنى أن الهيولى وعلى الرغم من جوهريتها، إلا أنها تبقى شيئاً موجوداً غير مشار إليه لا بالحس ولا بالعقل (١٠٥٠). لأن في طبيعة الصورة، أنها إنما تدرك عقلياً عن طريق فعلها (= الكهال للشيء) ولذلك هي التي تعطي النظام للشيء والوحدة ليصبح الاقتران بين الهيولى والصورة اقتراناً لا انفكاك فيه، بين موجود بالقوة وآخر بالفعل ليؤلفا موجوداً هو جوهر بمنزلة واحد من الأشخاص، مثل زيد أو عمر أو غيرهما من الموجودات في الطبيعة.

وبهذا ينحل المشكل الكبير بين ابن رشد وأرسطوطاليس من جهة، وبين أفــلاطون من جهــة أخرى بخصوص الصور المفارقة ومتى تكون.

<sup>(</sup>١٠٢) أيضاً، ص١٤٧٣.

<sup>(</sup>١٠٣) أيضاً، ص ١٤٧٤؛ وقارن، الفصل الرابع، المبحث الثاني، وأحكام العدم.

<sup>(</sup>١٠٤) بشأن حد الإضافة وتفصيلات استعالاته أنظر ابن رشد، تلخيص المقولات، (عمود قاسم)، ص ١٠٧ وما بعدها؛ وقارن تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة الدال، ص ٦١٢.

<sup>(</sup>١٠٥) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة اللام، ص ١٤٧٦.

إذ يرى ابن رشد أن الصور إنما ينظر إليها في نطاق الطبيعة وكذلك الصناعة؛ ففي الأولى توجد صور مفارقة للهيولى لكونها موضوعات خاضعة للتغير من شكل إلى شكل (٢٠١١)، وبالاستناد إلى مسألة العلل وكيفية العلاقة بينها، أما في مجال الصناعة فإن الأمر مختلف وذلك بأنه لا توجد صور مفارقة للهيولى، وذلك لأن الصور الصناعية ليس لها كون وفساد، لكونها أعراضاً ولأنها كذلك، فإن صورة المطبوع هي في النفس وهي غير الهيولى التي هي خارج النفس (٢٠١١)، ومثال ذلك صورة البيت هي إما في اللبن وإما في نفس البناء، وكذلك الصحة إما في نفس الطبيب وإما في الدواء.

ويتضبح نقد ابن رشد لموقف أفلاطون من الصور المفارقة بشكل جلي، عندما يضع ذلك في اعتراضين رئيسين يلزم بهما أفلاطون، وهما:

الأول ـ أن تكون الكليات هي ليست معقولات هذه الأشياء المفردة، فتكون لا غناء لها في تصوره هذه المفردة، وهذا ضد ما يقولون، لأنهم أدخلوا الكليات المفارقة وقالوا بها من أجل المعرفة (١٠٨).

الثاني ـ أو أن نسلم لهم أن تلك الكليات هي التي تعرف جواهر هذه المفردات وأن بها تعقل ماهيات هذه. لكن متى كان هذا هكذا، لزم أن تكون هذه الكليات المفارقة من جهة ما هي موجودة خارج النفس غيراً على جهة ما تغاير الأشياء التي خارج النفس بعضها بعضاً، وتكون محتاجة أيضاً في أن تُعقل إلى كليات أخر، لأنه إذا كان الشيء الموجود خارج النفس يحتاج في عقله إلى شيء موجود خارج النفس، لزم أيضاً في ذلك الأمر ما لزم في الأول ومر الأمر إلى غير نهاية (١٠٩٠)، وهذا محال.

<sup>(</sup>١٠٦) يقصد به التغير بشكله المعروف من الكون إلى الفساد، ولأنه أعم من الحركة فقد أخذ بهذا الفهوم. ولأن أرسطوطاليس قد أشار إلى أفلاطون إشارة إيجابية في هذه النقطة حيث قال وولهذا السبب لم يسيء الذين وضعوا الصور، إن هذه إن كانت لوجه من الوجوء انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة اللام ص ١٤٨٠. حيث قصد أرسطوطاليس ومن بعده الإسكندر الأفروديسي وابن رشد مراد أفلاطون، إن الصور الطبيعية يمكن أن توجد مفارقة عن الميولي، بخلاف الصور الصناعية. ويرى ابن رشد أن البحث عن طبيعة الصور المفارقة للهيولي إنما هم نا اختصاص علم ما بعد الطبيعة. وعلى الرغم من كون البحث فيه طبيعياً، والمثال الذي يقدمه ابن رشد هو أن من اختصاص علم ما بعد الطبيعة. وعلى الرغم من كون البحث فيه طبيعياً، والمثال الذي يقدمه ابن رشد هو أن بعض الصور الطبيعية لا تفارق المادة مثل صورة النار والعظم والرأس واللحم، ولكون هذه مادة ولا يمكن أن تفارقها، ولكن هذا القول لا ينطبق على جميع الصور وذلك لأن صور الأشياء الطبيعية ما هي صور لأشياء هي مواد لغيرها. مثل النار وسائر الأسطقسات التي هي مادة لغيرها، والذي أفهمه من هذا القول أن العلل التربية تأخذ دورها المهم في تكوين الصورة الطبيعية، أما العلل البعيدة فليست كذلك. انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة اللام، ص ١٤٨٠.

<sup>(</sup>١٠٧) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، اللام، ص ١٤٧٩.

<sup>(</sup>١٠٨) انظر تلخيص ما بعد الطبيعة، ص ٤٥؛ وقارن نشرة الهند، ص ٤٦. وتوضيح ذلك هو أن ابن رشد يرى أن الصور ليس لها معونة في وجود الأمور المحسوسة، أي أنها لا تولّد الأمور المحسوسة، لأن الذي يولّد الشخص إنما هو شخص مثله ولا معونة لها أيضاً في توليد الأشخاص مثل ما توجد للإجرام السياوية، انظر تفسير ما بعد الطبيعة، الألف الكبرى، ص ١٢٥.

nverted by Tiff Combine - Ino stam, s are a , lied by re\_istered versi

ونتيجة لذلك فقد رفض ابن رشد وجود كليات أو صورة مفارقة مستقلة يُعتاج إليها في تعقل ماهيات الأشياء، بل إن كانت هذه الكليات موجودة، فهي موجودة في ماهيات الأشياء ذاتها ليصل من خلال ذلك إلى أن الصورة لا تفارق الهيولى، بل هي مقترنة بها، عن طريق وجود الفاعل المحرك لها، وأن هذا الفاعل إنما هو متميز عن المفعول به (الهيولى والصورة) بالعدد وهو واحد مع الصورة من حيث الماهية والحد أو مضاف إليه، وأنه يكون في مجالى الطبيعة والصناعة (١١٠).

وهنا تظهر متابعة ابن رشد لأرسطوطاليس في هذا النقطة المهمة، وهي أن الشيء في الطبيعة المركّبة من هيولى وصورة، إنما يولّد شيئاً مثله بالنوع أو ما يسمى عنده بـ «المواطىء»، كالإنسان يولد إنساناً والفرس فرساً، وأن يكون الشيء شيئاً شبيها أو مناسباً كالحيار مثلًا يولّد بغلّا(١١١).

ولكننا نشاهد أحياناً في الطبيعة أموراً وموجودات لا تتكون عن طريق المواطىء لها (أو المبزر) كها هو عند ابن رشد، بل عن طريق ما يسمى بالتولد الذاتي، سواء أكان ذلك في مجال الحيوان أم غيره. أي بمعنى أن هنالك فاعلًا محركاً ليس هو من جنس المتحرك، وهذا هو الذي دعا ثامسطيوس إلى الرد على رأي أرسطوطاليس في هذه النقطة بالذات. على الرغم من أنه رأى أن موقف أرسطوطاليس من أفلاطون في مسألة الصور المفارقة موقف صحيح ومقنع (١١٣).

إذ يرى ثامسطيوس أن أرسطوطاليس قد أغفل كثرة ما يحدث من الحيوان من غير مثله (مواطئه) على كثرته فيصرح أننا قد نرى جنساً من الزنابير يتولد من أبدان الخيل الميتة، والنحل يتولد من أبدان الأبقار الميتة، والضفادع تتولد عن العفن، وهكذا مما يجعل النظر في أن الطبيعة إنما لا تنشىء هذه الأشياء مما هو مثله في الصورة، وهذا يعني أن ثامسطيوس يرى وجود صور فاعلة بوجود الحيوانات التي تتولد عن العفونة (١١٣).

ويعاند ابن رشد هذا الموقف لثامسطيوس، ويبين أن فهم نامسطيوس لكيفية حدوث صور عن مواد ليست مواطئة لها، إنما هو قائم على عدم التمييز بين مفهومي الكون والمواطئة لها، إنما هو قائم على عدم التمييز بين مفهومي الكون والمواطئة لها، إنما هو قائم على عدم التمييز بين مفهومي

<sup>(</sup>١١٠) انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثبان) ص ٤٦؛ وقارن، نشرة الهند ص ٤٤؛ تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة اللام، ص ١٤٨٦، وانظر التفصيلات لاحقاً، لا سيها في عرض ونقد المذاهب الفلسفية الأخرى المعارضة لموقف ابن رشد من هذه المسألة.

<sup>(</sup>١١١) أنظر تفسير ما بعد الطبيعة، اللام، ص ١٤٩١؛ وقارن تلخيص ما بعد الطبيعة (عنمان) ص ٤٦؛ نشرة الهند ص ٨٨.

<sup>(</sup>١١٢) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، اللام، ص ١٤٩٢؛ تلخيص ما بعد الطبيعة (عثيان) ص ٥١، نشرة الهند ص ٥٦. ويشير ابن رشد في تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة الزاي، ص ٨٨١، إلى أن من الإلزامات التي تثار بوجه مذهبه هذا هو وجود حيوانات ونباتات تخرج إلى الفعل من غير مبزرها أو مواطئها، مما يلزم عنه وجود جواهر أو صور هي التي تعطى هذه المتكونات من الحيوانات والنبات الصور.

<sup>(</sup>۱۱۳) انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثبان) ص ٥١؛ نشرة الهند، ص ٥٧؛ وقارن تفسير ما بعد الطبيعة، اللام، ص ١٤٩٣، حيث يصرح ثامسطيوس بحسب ورود النص عند ابن رشد بقوله دولا يغرنك الاحتقار لأشياء هذا من الحيوان لكن أخطر ببالك أنه يعجبنا من الصانع حدّقه في عمل ما يعمله من الطين أكثر مما يعمله من الذهب والعاج، بمعنى أنه لا بد أن تكون أنساب وصور قد جعلت في الطبيعة عليها تعمل ما تعمل من ذلك. فإن الإنسان وإن كان إنما يتولد من إنسان فإن الأب ليس له صنع في تركيبه هذا الذي لا يمكن أن يكون بحال أخرى أفضل من و

أن قول ثامسطيوس وإن المتكون إنما ويخترعه احتراعاً مواطىء مثله، أي ويخلق صورته ويثبتها في الهيولى كأنها شيء آخر غير الهيولى (١١٤) إنما يلزم عنه القول في الأمور الطبيعية أن تكون صور تخترع الحيوانات والنباتات المتولدة من العفونة، أي صور تعطي المتنفس الخلقة والنفس، مما يلزم في هذه الصور إن كان الفاعل هو المواطىء، أن تكون نفوساً إما مفارقة ؛ وبما أن النفوس غير المفارقة تكون في أجسام خاصة بها، وبما أنه لا يظهر لهذه الصور المولدة لصور الحيوانات والنبات المتولدة من العفونة أجسام ولا موضوعات خاصة، فهي إذاً نفوس مفارقة، وهي التي كونت هذه الأنفس، وهذا شيء قد أشار إليه ثامسطيوس وصرح به في كتابه في المنفس عند البحث عن العقل (١١٥).

هذا هو فهم ابن رشد لفهوم الاحتراع عند ثامسطيوس. ولهذا نجد ابن رشد يعتقد أن البحث في هذه المسألة في غاية الصعوبة والعواصة \_ حسب تعبيره \_ ولهذا فإن ابن رشد يرى أن المدارس الفلسفية قد انقسمت على نفسها في هذه المسألة إلى خسة مذاهب رئيسة(١١٦) هي:

1 \_ مذهب أهل الكمون: وهم الذين يرون أن كل شيء في كل شيء، وأن الكون إنما هو خروج الأشياء بعضها من بعض، وأن الفاعل إنما احتيج إليه في الكون الإخراج بعضها من بعض وتمييز بعضها من بعض، وأن الفاعل عندهم ليس أكثر من محرك، وهـو مـذهب أنكساغوراس وأصحابه(١١٧٧).

٢ ـ مذهب أهل الاختراع والإبداع: وهم الذين يقولون إن الفاعل هو الذي يبدع الموجود

حاله. ويريد ثامسطيوس من ذلك أنه لا بد أن تكون في الطبيعة أنساب وصور إذا كان يحتاج في تولد الشيء إلى مثله مما يعني أن الصور لا تولد صوراً مثلها دائماً، بل إن هناك أسباباً بعيدة وقريبة لاقتران الصورة بالهيولي وهو ما يسميه بالكمون في الطبيعة. وانظر لاحقاً نقد ابن رشد الموجه له ولأصحاب مذهب الكمون ومذهب الأختراع وغيرهم.

(١١٤) يرى ابن رشد وتبعاً لأرسطوطاليس، انظر ما بعد الطبيعة، مقالة الزاي ص ٨٥١، أن الصور والمواد ليست متكونة ولا فاسدة إلا بالعرض، بل المتكون والفاسد هو المجتمع منها. انظر التفصيلات لاحقاً مع الإشارة إلى أن المسطيوس تفهم الاحتراع هنا، إنما هو الكمون في الطبيعة، وهو هنا متأثر بالفيلسوف أنكساغوراس. ويخصوص راي ابن رشد في الكون والفساد، راجع الفصل الثاني، حاشية (٤٧).

(١١٥) انظر تفسير ما بعد السطبيعة، السلام ص ١٤٩٥؛ وقارن مقىالة النزاي، ص ١٨٨. ويرى ابن رشـد أن قول ثامسطيوس هذا في انتصاره الأفلاطون إنما يظن به أن مثل هذا المبدأ قد أقره أرسطوطاليس، وهو رأي خاطىء، انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عنهان) ص ٥١؛ وقارن نشرة الهند ص ٥٣.

(١١٦) يرى ماجد فخري في كتابه ابن رشد. . ، ص ٧٧ ، أن هؤلاء ينقسمون إلى أربعة أقسام ، وذلك عن طريق الجمع بين رأي ابن سينا وثامسطيوس في مذهب واحد، وهذا ما لم يصرح به ابن رشد نفسه ، انظر تفسير ما بعد الطبيعة ، اللام ، ص ١٤٩٨ .

(١١٧) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، الملام، ص ١٤٩٨. ويحد الخوارزمي الكاتب معنى الكمون، بأنه استتار الشيء عن الحس في شيء آخر قبل ظهوره، انظر الحدود، (الأعسم)، ص ٢١٤. وقارن، د. حسام الألوسي، الفلسفة اليونانية قبل أرسطو، ص ١٠٩، حيث يشير إلى النص ذاته الذي أورده ابن رشد وهو وكل شيء يحتوي على جزء من كل شيء، ومها قسمنا الأشياء تنتهي دائماً إلى أجزاء متجانسة. . وعلى ذلك لا يمكن رد الأشياء إلى مادة واحدة أو إلى بضع مواده. ويعتقد الألوسي أن هذه النصوص غامضة ولا يمكن أن تفهم إلا إذا فهمت بالشكل الذي ...

بجملته ويخترعه وإنه ليس من شرط فعله وجود مادة فيها يفعل، بل هو المخترع للكل، وهذا هو رأي المتكلمين المسلمين وسواهم ولا سيها يحيى النحوي(١١٨٨).

وهذان المذهبان إنما يقران من حيث المبدأ بإثبات السبب الفاعل وإثبات الكون في الأشياء، ولهذا فها مذهبان متناقضان غاية التناقض فيها بينها. أما المذاهب الفلسفية الثلاثة الأخرى والتي سنوردها الآن فإنها تتفق من حيث المبدأ، على القاعدة الفلسفية والتي مفادها أن الكون هو تغير في الجوهر، وأنه لا يوجد شيء من لاشيء، أي أنه لا بد في الكون من موضوع (المادة) وأن المتكون إنما يحدث عا هو من جنسه بالصورة (١١٩٩)، وهذه المذاهب هي:

٣ - مذهب ابن سينا الفيضي: الذي يرى أن الفاعل هو الذي يخترع الصورة ويبدعها ويثبتها في الميولى، وأن صفة هذا الفاعل أنه ليس في هيولى أصلاً وهو ما يسمى بواهب الصور (٢٢٠). ويحدد طبيعة هذا الواهب للصور، والذي هو العقل الفعال أنه وليس يعطي الصور النفسانية فقط، والصور الجوهرية التي للمتشابهة الأجزاء، بل والصور الجوهرية التي للأسطقسات (٢١١). والسبب الذي قاد ابن سينا إلى هذا القول - حسب ما يراه ابن رشد - هو أن الفاعل للصور هو مبدأ ليس بهيولى لأنه يظهر أن الأسطقسات إنما تفعل وتنفعل بكيفياتها لا بصورها الجوهرية - وبالتالي فلا توجد ها هنا قوى فاعلة إلا الكيفيات الأربع وهذه ليست صوراً جوهرية فضلاً عن أن الشيء الذي بالقوة لا يخرج إلى الفعل إلا عن خرج له من نوعه أو من جنسه. ويما أن الصور الجوهرية المادية ليست بفاعلة ولا منفعلة بالذات وأن الفاعلة والمنفعلة هي الكيفيات، استلزم القول بوجود عقل مفارق هو العقل الفعال (واهب الصور)، ويأن الصور جميعها إنما هو مصدرها، أي أن صور الأسطقسات إنما تفيض عن واهب الصور، ودليله في ذلك أن الحركة يتولد عنها نار بالفعل مما هو نار بالقوة، ولا تقدر أن تقول إن الحركة تولد المور النار الحادثة عن الحركة إنما وجدت عن واهب الصورة التي للنار، مما يلزم عنه أن صور النار الحادثة عن الحركة إنما وجدت عن واهب تولد الصورة التي للنار، مما يلزم عنه أن صور النار الحادثة عن الحركة إنما وجدت عن واهب

اوضحته فريمان ونص ما تقوله فريمان وأن الأجزاء الأولية متشابهة ولكنها ليست متشابهة تماماً، ومع ذلك فكل منها تحتوي على جزء من كل شيء. وقد جرت العادة أن تفهم هذه الاقوال بمعنى أنه ليس الخبز فقط إذا حلل نجد أنه يحتوي على أجزاء من العظم واللحم والشعر، بل إن جميع الجواهر إذا حللت سنجد فيها أجزاء الجواهر الأخرى. وانظر إشارتنا السابقة إلى هذا الفهم لأنكساغوراس كها أوردها الألوسي عن برنت وفريمان فيها تقدم.

<sup>(</sup>١١٨) يشير ابن رشد إلى أن الفيلسوف الفاراي هو الذي صرح بأن يحيى النحوي كان يعتقد أنه ليس ها هنا إمكان إلا في الفاعل فقط، انظر تفسير ما بعد الطبيعة، اللام، ص ١٤٩٨؛ وقارن، مقالة الزاي، ص ١٨٨، حيث يصرح ابن رشد، أن الذي أدى هؤلاء إلى القول هو لإثبات فاعل ليس في جسم. انظر لاحقاً نقد ابن رشد لهذا المذهب بالتفصيل، حاشية (١٤٤).

<sup>(</sup>١١٩) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، اللام، ص ١٤٩٨.

<sup>(</sup>١٢٠) أيضاً ص ١٤٩٨؛ وقارن ابن سينا، النجاة، (ماجد فخري)، ص ٣١٩.

<sup>(</sup>۱۲۱) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، ص ٥٧؛ نشرة الهند ص ٥٣، ويشير ابن رشد إلى أن أرسطوطاليس لم يصرح أن الصور المفارقة لها تأثير عام في جميع ما يتكون بغير واسطة، مثلها نسب إليه ابن سينا ذلك، بل الذي يقوله أرسطوطاليس هو: إن في بعض الموجودات الطبيعية يُظن أن الضرورة داعية إلى إدخال الصور المفارقة في كون الشخص، مثل يُظن ذلك في الحيوان، وبخاصة غير المتناسل، وفي بعضها ليس يحتاج ذلك، ولا يحتاج إليه من الشخص، مثل يُظن ذلك في الحيوان، وبخاصة غير المتناسل، وفي بعضها ليس يحتاج ذلك، ولا يحتاج إليه من جهة ما هي متكونة.

الصور(١٢٢).

٤ ـ اتجاه ثامسطيوس والفارابي(١٢٣): والذي يرى أن الفاعل هو إما مفارق للهيولى، وإما غير مفارق. فغير المفارق مثل النار تفعل ناراً والإنسان يولد إنساناً، والمفارق هو المولد للحيوان والنبات الذي لا يوجد عن حيوان مثله ولا عن بزره(١٢٤). ويرى ابن رشد أن هذا القول لثامسطيوس بين وواضح في الموجودات التي تتكون من «مبزر». أما في جميع الصور، فإن النفس ليست هي التي فيها جميع الصور فقط، بل وهي التي تركز جميع الصور في المواد وتخلقها. وهذا دليل على أنه يعني بالنفس الصور المفارقة(١٢٥)، أي أن الصور تبدع عن طريق مفارق لها وتثبت في الهيولى.

ولا بد أن نشير إلى أن ابن رشد قد وجه نقداً إلى هذه المذاهب مجتمعة ولا سيها رأي المتكلمين والفيضيين (الفارابي وابن سينا)، إذ يعتقد ابن رشد أنه من الخطأ القول بصدور جسم مفارق(٢٢١)، وهو بذلك يرى أن ما يصدر عن المفارق هو الصور الجوهرية في الموجودات الهيولانية فقط. والأجرام السهاوية بسيطة، وقد أخطأ ابن سينا بجعلها مركبة من صورة وهيولى، لأنها لا تقبل الكبر والصغر، ثم إن وضع الصورة والمادة صادر عن مبدأ مفارق خارج عن الأصول الفلسفية عند قدماء الفلاسفة لأن الفاعل بالحقيقة عند الفلاسفة الذي في الكائنات الفاسدات لا يفعل الصورة ولا الهيولى، إنما يفعل من الهيولى والصورة المركب منها جيعاً، لأنه لو كان الفاعل يفعل الصورة في الهيولى لكان يفعلها في شيء الهيولى والصورة المركب منها جيعاً، لأنه لو كان الفاعل يفعل الصورة أن هؤلاء جمعاً لم يفهموا برهان ارسطوطاليس في هذا الموضع ولا وقفوا على حقيقته، وإنما مالوا إلى مذهب أفلاطون لأن رأيه قريب الشبه مما يعتقده المتكلمون من أن الفاعل للأشياء كلها واحد وأنها ليس تؤثر بعضها في بعض، ولهذا المنح أب عرب المدالة في غير جسم آخر غير متغير وهو الجرم السهاوي لأنه يستحيل أن تعطي العقول المفارقة العنصر إلا بوساطة جسم آخر غير متغير وهو الجرم السهاوي لأنه يستحيل أن تعطي العقول المفارقة صورة من الصور المخالفة للهيولى (١٩٠١).

<sup>(</sup>١٢٢) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، الزاي، ص ٨٨٨؛ وقارن، ابن سينا، الشفاء، النفس (قنواتي) ص ٢٠٨.

<sup>(</sup>١٢٣) يري ابن رشد أن مذهب ثامسطيوس هذا قد وجد له صدى عند الفارابي في كتابه في الفلسفتين، وأظن أنه يقصد كتاب الفارابي الموسوم فلسفة أفلاطون مراتبها كتاب الفارابي الموسوم، فلسفة أفلاطون مراتبها وأجزاؤها، وكتاب الفارابي الموسوم، فلسفة أفلاطون مراتبها وأجزائها. انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة اللام، ص ١٤٩٩؛ وقارن مقالة الزاي، ص ١٨٨٦؛ ويساوي ابن رشد هنا بين ثامسطيوس والفارابي في تأثرهما بأفلاطون.

<sup>(</sup>١٧٤) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، اللام، ص١٤٩٨.

<sup>(</sup>١٢٥) أيضاً، مقالة الزاي، ص ٨٨٣.

<sup>(</sup>١٢٦) انظر د. حسام الألوسي، دراسات في الفكر...، ص ١٣٩، كذلك بحث وتأصيل فلسفات الوجود»، ضمن دورية آفاق حربية، ص ٧٧ وما بعدها، حيث يورد الألوسي هذه الأراء بالتفصيل وبالاستناد إلى ابن رشد. ويذكر الألوسي، أن ابن رشد يوافق رأي الغزالي في خطأ قول الفيضيين بصدور جسم عن مفارق، وسبب قولهم بالعقول المفارقة، انظر ص ١٣٩ من دراسات في الفكر...

<sup>(</sup>١٢٧) أيضاً، ص ١٣٩.

<sup>(</sup>١٢٨) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقال الزاي، ص ٨٨٦.

<sup>(</sup>١٢٩) أيضاً، ص ٨٨٦.

ولهذا فقد اضطر أرسطوطاليس وتابعه ابن رشد فيها بعد إلى إدخال عقل فاعل مفارق للهيولى في حدوث القوى العقلية فله فرورة يجب أن يتولد ما ليس بمخالط للهيولى عن غير غالط للهيولى(١٣٠)

٥ - أما الاتجاه الأخير في هذه المذاهب الفلسفية، فهو اتجاه أرسطوطاليس وابن رشد والإسكندر الأفروديسي (١٣١): إذ يرى ابن رشد في هذا الاتجاه أنه أقل المذاهب شكوكاً وأشدها مطابقة للوجود وأكثر موافقة له وملاءمة وأبعدها عن التناقض (١٣٢). وهذا الاتجاه يرى أن الفاعل غير مفارق للهيولى والصورة، وأن الصور الهيولانية هي المولدة للصور الهيولانية، وأن البزور هي التي تعطي صور الأشياء المتولدة عن البزور بالصور التي أعطاها المبزّر المولد لها (١٣٣).

ويوضح ابن رشد رأيه هذا، ومفاده وأن الفاعل يفعل المركّب من المادة والصورة وذلك بأن يحرك المادة ويغيرها حتى يخرج ما فيها من القوة على الصورة إلى الفعل ١٣٤٥).

ويشير ابن رشد إلى أن رأيه هذا وتبعاً لأرسطوطاليس إنما له أثر فلسفي عند كل من الفيلسوفين أنباذوقليس وأنكساغوراس، فهو يشبه رأي أنباذوقليس في المحبة والكراهية وهو ما يعبر عنه بقوله دإن الفاعل إنما يفعل اجتباعاً وانتظاماً للأشياء المتفرقة (١٣٥٠). مع ملاحظة أن الفاعل عنده ليس هو جامع بين شيئين بالحقيقة وإنما هو مخرج ما بالقوة إلى الفعل، فكأنه جامع بين القوة والفعل، أي الصورة والهيولى، من جهة إخراج القوة إلى الفعل من غير أن يبطل الموضوع القابل للقوة (١٣٦١). وأما علاقته بموضوع الكمون فإنه يشبهه من حيث أنه يصير ما بالقوة إلى الفعل، وإن كان لا يصرّح بأن الصورة

<sup>(</sup>١٣٠) أيضاً، ص ٨٨٦، ويري د. حسام الألوسي، أن نقد ابن رشد هو نقد هام فهو يبين موقف مذهب المتكلمين والفيضيين، ويعطي لمذهب أرسطو ميزة التفسير الطبيعي، ولكن أرسطو نفسه لجاً إلى العقول المفارقة لتفسير الحركة الدائمة في الأشياء، والتفسير بظهور المعقولات، انظر دراسات في الفكر الفلسفي، ص ١٣٩ وما بعدها، وقارن مبحث وتأصيل فلسفات الوجود،، ص ٧٧ وما بعدها.

<sup>(</sup>١٣١) يصرح ابن رشد أن رأي الإسكندر مطابق لرأيها هو وارسطوطاليس، بحسب ما ذكره الإسكندر الأفروديسي نفسه في المقالة السادسة عشرة من كتاب الحيوان لارسطوطاليس، انظر تفسير ما بعد الطبيعة، الزاي، ص ٨٨٣.

<sup>(</sup>١٣٢) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، اللام، ص ١٤٩٧.

<sup>(</sup>۱۳۳) أيضاً، ص ۸۸۳.

<sup>(</sup>١٣٤) أيضاً، مقالة اللام، ص ١٤٩٩، وقارن، تهافت التهافت (بويج) ص ١٥٠ حيث يشير إلى أن الفلاسفة يرون أن الأسباب أربعة، الفاعل والمادة والصورة والغاية، وأن الفاعل هو الذي يخرج غيره من القوة إلى الفعل ومن العدم إلى الوجود، وأن هذا الإخراج إما أن يكون باختيار أو بالطبع.

<sup>(</sup>١٣٥) أيضاً، ص ١٤٩٩، وقارن، تلخيص الساء والعالم (العلوي) ص ٣٣٤. ويشير ابن رشد في التلخيص (العلوي) إلى أن أنباذوقليس وديمقريطس قد صرحا بالكمون في الأشياء فيقول دواما أصحاب أنباذوقليس وديمقريطس وهما اللذان كانا يقولان إن الأسطقسات كامنة بعضها في بعض وإن الكون إنما يكون بخروج بعضها من بعض». والذي أريد قوله هنا، أن ابن رشد يبدو أنه قد خلط بين أنكساغوراس في موقفه من الكمون، وبين أنباذوقليس، وهذا واضح من النص أعلاه، حيث يشير إلى الشبه الفلسفي بين رأيه من جهة ورأي كل من أبناذوقليس وانكساغوراس من جهة أخرى.

<sup>(</sup>١٣٦) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، اللام، ص ١٤٩٩.

تأتي من لاصورة(١٣٧).

وجملة القول، إن رأي ابن رشد في اقتران الصورة بالهيولى عن طريق الفاعل يجب أن يفهم على أنه إخراج الصورة للشيء المواطىء لها من القول إلى الفعل، وأن الفاعل لا يأتي بصورة للهيولى خارجة عنها، أو أي شيء كيفها اتفق، وهذا هو حال الجوهر بشكل عام، كها هو حال الأعراض الأخرى، مثل الكم والكيف والأين (١٣٨). ولذلك يرى ابن رشد أن الفاعل إنما هو غرج ما بالقوة إلى الفعل وليس غترعاً للهيولى (١٣٨).

أي أن ابن رشد يريد من هذا القول أن الهيولى والصورة لا تكونان ولا تفسدان إلا بالعرض، وأن الذي يكون ويفسد هو المؤلّف أو المركّب منها (١٤٠٠).

ويقدم ابن رشد على ذلك دليلاً هو أن الفاعل لا يخترع الصورة لأنه لو اخترعها لكان شيء من لاشيء، ولذلك ليس للصورة كون ولا فساد إلا بالعرض (١٤١). وأن الصورة لا تتكون من ذاتها، ولو كانت كذلك لكان الكون من غير هيولى، ولكان المكون لموضوع الصورة هو غير المكون للصورة، أي يكون الموضوع والصورة اثنين بالفعل، وهذا محال طبعاً، وذلك لأن الموضوع لا يوجد دون الصورة. ولهذا لا نجد الفاعل يتعلق بأحدهما دون الآخر، بل هو المخرج أو المحرك للموضوع حتى يقبل الصورة، أي هو المخرج لما من القوة إلى الفعل (١٤١٠) عن طريق تغير العنصر إلى أن يقبل الصورة، ومثال ذلك صانع الخزانة، فإنه لا يصنع الخشب كها لا يصنع الصورة، وإنما يصنع صورة خزانة من أي خشب.

ومن كل هذا يتضح أن ابن رشد يرفض كلِّيَّة القول بالفساد المطلق للشيء والكون المطلق للشيء

<sup>(</sup>۱۳۷) أيضاً، ص ۱٤۹۹. ويعتقد ابن رشد أن هؤلاء قد صرحوا بما صرح به أرسطوطاليس، إلا أنهم لم يقلموا الحل الكافي له.

<sup>(</sup>١٣٨) مثلًا إن الحار لا يورد على الجسم المستمر حرارة من خارج، وإنما يصير الحار بالقوة حاراً بالفعل. وكذلك الأمر في الكم، أعني أن العظم إذا انتقل عند الكون من كمية إلى أخرى، لم ينتقل من كمية واردة عليه من خارج، وكذلك الحركة في المكان. انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة اللام، ص ١٥٠٠؛ وقارن مقالة الزاي، ص ١٨٨٧، حيث يفصّل ابن رشد ذلك.

<sup>(</sup>١٣٩) تري زينب الخضيري في كتابها، أثر ابن رشد، ص ٢٧٨ إن قول ابن رشد إن الفعل عند أرسطوطاليس هو إخراج ما بالقوة إلى الفعل هو ما يعنيه بالحلق، وهو ليس خلقاً من عدم بالطبع، أي ليس اختراعاً وأن العالم بحتاج حتى لو اعتبرناه قديماً إلى فاعل لا محالة، وأن سلسلة الأسباب تنتهي آخر الأمر إلى سبب أول هو مبدأ الحركة، والفعل في الكون، وإلا لأمكن وجود معلول لا علة له، وهذا عمال، ولأصبح كل موجود بالعرض أو بالاتفاق، وفي هذا إنكار لحكمة الفاعل. ونحن بدورنا نعترض على رأي زينب الخضيري هذا لاستعمالها مفهوم والحلق، إذ إن ابن رشد يرفض ذلك بشكل جلي كما سيتوضح لاحقاً. وانظر ماجد فخري، ابن رشد...، ص ٤٧٧ د. حسام الألوسي، دراسات في الفكر، ص ١٣٩.

<sup>(</sup>١٤٠) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، اللام، ص ١٠٠١؛ مقالة الزاي، ص ١٨٨٤ تلخيص ما بعد الطبيعة (عثبان) ص ٤٤١؛ نشرة الهند ص ٥٠.

<sup>(</sup>١٤١) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، اللام، ص١٥٠٣؛ وقارن، الزاي، ص ٨٩٠.

<sup>(</sup>١٤٢) أيضاً، مقالة الزاي، ص ٨٨٥، وقارن، تلخيص ما بعد الطبيعة (عنمان) ص ٥٠؛ نشرة الهند ص ٥١.

من لاشيء (١٤٢) سواء في الهيولى أم في الصورة، أي أنه يرفض مفهوم الاختراع. بل الذي يصرّح به أن الكون والفساد إنما هو بالعرض للهيولى والصورة، ولو كان مطلقاً، لكان الكون في الأشياء من لاشيء على الإطلاق والفساد فساد إلى لاشيء على الإطلاق، أي أن ابن رشد يوضح بشكل جلي أن فكرة الحلق من عدم للأشياء فكرة مرفوضة عنده وبديلها هو القول بقدم الهيولى والصورة، واقترانها عن طريق الفاعل (١٤٤٠). وهو بهذا إنما يرد على مذهب الاختراع الذي صرح به المتكلمون عموماً ومفاده حسب تعبير ابن رشد ـ «إنه يمكن أن يحدث شيء من لاشيء» وبهذا يكون عندهم أن الصور يجوز عليها الاختراع؛ وبما أنها كذلك، فإن الكل بخضع هو الآخر إلى مبدأ الاختراع (١٤٥٠).

إن ابن رشد يرفض هذا الرأي جملة وتفصيلًا، ورفضه قائم على اعتبار أن الفاعل إنما هو غرج

<sup>(</sup>١٤٣) انظر تفصيلات ذلك لاحقاً، في الفصل الرابم.

<sup>(128)</sup> انظر تفسير ما بعد الطبيعة، اللام، ص ١٥٠٣؛ وقارن، أرنست رينان، ابن رشد والرشدية، ص ١٢٢ وما بعدها؛ عاطف العراقي، النزعة العقلية...، ص ١١٦؛ باسمة خنجر، نقد ابن رشد، رسالة (خملوط) ص ١٠١ وما بعدها، ويخلاف ذلك نجد أن زينب الخضري تقدم تفسيراً غريباً لرأي ابن رشد في مسألة قدم الملتة بالاستناد إلى فكرة الحلق من عدم، فقول وإن هذا القول لابن رشد على أنه يقر بأن العالم قديم وكذلك الملاة، إلا أن هذه المادة القديمة (غلوقة)؟ من قبل الله منذ القدم، ولهذا يمكننا القول إن هناك نمطين من الحلق هند ابن رشد، خلق للهادة منذ الفلم، وخلق للعالم أي الموجودات من هذه المادة منذ القدم. ومعنى الحلق هنا هو إخراج ما بالقوة في المادة إلى الفعل، مع ملاحظة أن هذا النمط من الحلق مستمر ومتصل منذ الأزل إلى الأن. وهذا إن الحلق من عدم عند ابن رشد هو خلق المادة الأولى وليس خلق العالم، انظر أثر ابن رشد، ص ٢٣٢. وهذا الرأي لزينب يخالف ما ذهب إليه ماجد فخري، انظر ابن رشد...، ص ٢٧، حيث يقول وإن الحلق أو الصورة»، وشتان هذا القول وقول الملاهب الفلسفية الأخرى التي أشرنا إليها، انظر كذلك د. حسام الآلومي، والصورة»، وشتان هذا القول وقول الملاهب الفلسفية الأخرى التي أشرنا إليها، انظر كذلك د. حسام الآلومي، دراسات في الفكر الفلسفي، ص ١٣٩ وما بعدها؛ ومبحث وتأصيل فلسفات الوجود»، ص ١٩٧ وما بعدها، حيث يوافق الآلومي ما ذهب إليه ماجد فخري في رأيه بقدم المادة عند ابن رشد وأنها غير مخلوقة.

<sup>(</sup>١٤٥) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، اللام، ص ١٥٠٣. وعمن الملاحظ أن ابن رشد يرى أن قول المتكلمين وخصوصاً الاشاعرة، في هذه النقطة قد قادهم إلى إسقاط السببية من الطبيعة، وإسقاطها يعني إسقاط العلم والحكمة بنظره، والإشاعرة، في هذه النقطة قد قادهم إلى إسقاط السببية من الطبيعة، وإسقاطها يعني إسقاط العلم والحكمة بنظره والإشرار بمفهوم الاستطاعة الذي طلما نقيم وهد المنوالي بالذات، فيقول عنهم: إن الفاعل يفعل بالاختراع والإبداع من لا شيء ولهذا لم ينظروا من الأمور الفاعلة بعضها في بعض شيئاً بهذه الصفة، وإن هذا الفاعل واحد لجميع الموجودات وهو المباشر لها من غير وسط، وإن فعله متعلق في آن واحد بأفعال متضادة ومتفقة لا نهاية لها. ولهذا فهم أنكروا أن تكون النار تحرق والماء يروي والحبز يُشبع، لأن هذه الاشياء بنظرهم تحتاج إلى مبدع وغترع، والجسم لا يبدع الجسم ولا يخترع في الجسم حالاً من أحواله حتى قالوا إن تحريك الحجر بالاعتباد عليه والدفع له ليس هو الدافع، لكن الفاحل هو المخترع الحقيقي للحركة، فإن الاعتباد علي الحجر لا يخترع منه حركة، وهذا أنكروا وجود القوة في الشيء. وأيضاً أقزوا أن الفاعل لا يقدر علي إعدام الشيء لان فعل الفاعل يتعلق بالإيجاد والاختراع لا الإعدام. أما رد ابن رشد، فإنه يقوم على اعتبار أن فعل الفاعل إغام هو إحراج ما بالقوة يتعلق بالأيجاد والمناعرة من موضوع القوة والاستطاعة، اللام، ص ١٥٠٤ وقارن، الزاي، ص ١٨٨٩ وراجع ما قلناه عن موقف الأشاعرة من موضوع القوة والاستطاعة، الفصل الثاني، المبحث الثالث. وللتفصيلات بشاف إنكار السببية في الطبيعة، الغزالي، تهافت الفلاسفة (دنيا) ص ٢٣٧، ورد ابن رشد، تهافت التهافت، (بويج) ص ١٥٥ وما بعدها.

ما بالقوة إلى الفعل، لأن الكاثن بالفعل هو فاسد بالقوة، وكل قوة تصير إلى الفعل من قبل غرج لها هو بالفعل، لأن القوة لو لم تكن موجودة لما كان ها هنا فاعل أصلًا، وإن لم يكن ها هنا فاعل، لما وجد شيء بالفعل أصلًا (١٤٦٠). ويعبارة أخرى إن جميع الصور موجودة بالقوة في المادة الأولى وهي بالفعل في المحرك الأولى (١٤٢٠).

<sup>(</sup>١٤٦) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، اللام، ص ١٥٠٤. (١٤٧) أيضاً، ص ١٥٠٥.

### المبحث الثالث

#### لواحق الصورة

#### المقصد الأول ـ الحركة

كنا قد أشرنا في السابق(١٤٨)، إلى أن التغير والحركة إنما تُدرس ضمن لواحق الهيولى من جهة كونها مبدأ بالقوة، ولأن الهيولى فيها مبدأ التغير والكثرة في الطبيعة، والآن ندرس الحركة من خلال علاقتها بالصورة والتى هي مبدأ بالفعل وأساس الوحدة في الأشياء.

وننطلق من ذلك من خلال تعريف الحركة ذاته، الذي يحدّه ابن رشد بأنه وكهال ما بالقوة من جهة ما هو بالقوة الأ<sup>129</sup>. وابتداءً لا بد أن نقول إنه لا يوجد وجود وسط بين الانتقال والخروج من القوة إلى الفعل ويُمكن أن يشار إليه إلا الحركة (<sup>101</sup>). ولهذا نجد أن ابن رشد في تقسيمه للوجود على أنه ما هو بالقوة وما هو بالفعل (<sup>101</sup>)، يشير إلى هذا الجانب المهم في علاقة الحركة بالصورة، فيقول وولأن الموجود بما هو موجود، ينقسم إلى ما هو بالفعل والكهال المحض، وإلى ما هو بالقوة والإمكان المحض، وإلى ما هو متوسط بينها وهو كالمؤلف عما بالكهال ومما بالقوة (<sup>101</sup>)، أي أن الحركة قد المتملت في حدها على جزء من كليهها.

ولأن الموجود الذي هو بالقوة دائماً وبالإمكان ومتغير بالذاتية هو الهيولى، والذي هو بالفعل دائماً وله الكيال ولا يتغير هو الصورة، نجد أن الحركة تتجه من الذي بالقوة إلى الذي بالفعل، للوصول إلى الكيال والتحقق فيه. ولهذا نجد أن الكيال عند ابن رشد قسيان، الأول كيال محض لا يكون فيه شيء من القوة أصلاً وهو نهاية الحركة الذي إذا بلغته كفت وفسدت، ومثال ذلك الأبيض يتحرك إلى أن يصير أسود والنحاس يتحرك إلى أن يصير تمثالاً (١٥٠١)؛ والكيال الثاني، وهو كيال يحفظ ما بالقوة ولا يوجد إلا بوجود القوة مقترنة به وهوما يسمى بالحركة (١٥٠١). ولهذا نجد أن الصلة بين مفهوم الاتصال

<sup>(</sup>١٤٨) انظر الفصل الثاني، المبحث الثالث، ولواحق الهيولي، (التغير).

<sup>(</sup>١٤٩) انظر الساع الطبيعي (الهند) ص ٢، ص ٥٨.

<sup>(</sup>۱۵۰) أيضاً، ص ۸۷.

<sup>(</sup>١٥١) وهذا هو أحد أقسام الموجود، وهناك تقسيهات أخرى له، قد ذكرناها سابقاً، فلاحظ.

<sup>(</sup>١٥٢) انظر الساع الطبيعي، ص ٢٢.

<sup>(</sup>۱۵۳) أيضاً، ص ۲۲.

<sup>(</sup>١٥٤) أيضاً، ص ٢٣.

ومفهوم المتناهي والحركة بشكل لا لبس فيه، معتبراً أن الحركة هي من الأمور المتصلة (١٥٥)، لأنه متى توقفت الحركة وتعين منها جزء يمكن أن يشار إليه فقد بطل مفهومها الخاص بها، وإذا ما تحركت بعد ذلك فإنما ذلك من جهة ما لها قوى أخرى(١٥٥). أي أن الحركة تعد بمثابة فعمل ناقص يتم كهاله بالصورة. ولذلك نجد وكها يرى ابن رشد أن للأشياء كلها طبيعية كانت أم صناعية كهالين: كمالاً حينها ينفعل حافظاً للانفعال، وكمالاً حينها يتم الانفعال والتغير(١٥٥). ومثال ذلك، البيت فإن له كهالين، كمالاً حينها يبنى من جهة ما شأنه أن ينبني ويوجد له الانبناء زماناً، وكمالاً حينها يصير بيتاً، فإنه لا الانبناء يكون قبل أن تتحرك الحجارة واللبن، ولا البيت إلا بعد فراغ البناء.

ومن هذا كله يتضح أن الصورة غير خاضعة للزمان في علاقتها بالحركة، لأن الكهال الأخير الذي في الحركة هو الصورة. ولهذا نجد أن هذا الكهال إنما يحفظ ما بالقوة، بأن يشار إليه، ويوجد زماناً مقترناً بها. مما يعني أن التغير لا يعد كمالاً، بل هو تغير من سلب إلى إيجاب أو من وجود إلى لاوجود (١٥٩)، أي أن التغير ليس فيه حركة أصلاً (١٥٩) لأنه ليس هو إخراج ما بالقوة إلى الفعل وهو ما تختص به الصورة عن طريق الحركة، مما نجد أن الهيولى تتبع الصورة، ولأن الصورة هي التي تعطي الهيولى عن طريق الحركة الوحدة والاتصال والتناهي، وهذا ما أكده ابن رشد في بحثه لخصائص الجسم الطبيعي.

#### المقصد الثاني ـ الفعل

وبما أن الحركة متصلة بالصورة، فإن الفعل هو الآخر يرتبط ارتباطاً وثيقاً بها، حيث يعد ظلاً لها، كما أن القوة ظل للهيولى. ولكون الصورة موجودة بالفعل دائماً وأنها الكمال للشيء في مقابل الهيولى والقوة من حيث العلاقة (١٦٠)، لهذا نجد أن دراسة الفعل من حيث علاقته بالصورة إنما هي لتوضيح العلاقة بين الهيولى بشكلها المحسوس، حينها تكون جسماً متجوهراً أو أي شيء آخر.

<sup>(</sup>١٥٥) يلاحظ أن ابن رشد قد خصص المقالة السادسة من السياع الطبيعي للحديث عن العلاقة بين الاتصال والحركة. انظر ص ٧٠، وقارن ما قلناه عن الاتصال واللاتناهي في الجسم، الفصل الأول، المبحث الثاني، حيث أشرنا بالتفصيل إلى ذلك، والآن نشير إليه لصلته بموضوع الصورة.

<sup>(</sup>١٥٦) انظر السياع الطبيعي، ص ٢٣.

<sup>(</sup>١٥٧) أيضاً، ص ٢٤ ولاحظ أن التغير هو أعم من الحركة وأشمل منها، وهو ما لا يقع ضمن الحركة، وهو ما سنتحدث عنه الآن.

<sup>(</sup>١٥٨) لا يعني ابن رشد باللاوجود العدم المطلق، بل العدم المضاف. انظر التفصيلات لاحقاً، الفصلِ الرابع.

<sup>(</sup>١٥٩) انظر السياع الطبيعي، ص ٥٨. ويصرح ابن رشد أن التغير إن وجد فيه كيال مقرون بالقوة زماناً، فذلك إن كان ولا بد ضمن جنس الكيال الأخير لا من نوعه كالحجارة واللبن يتحرك عن الصناعة إلى أن تكون البيت، وبهذا يفارق هذا التغير سائر التغاير الأخرى التي ليست تعد حركة أصلاً ولا بجهة من الجهات، انظر السياع الطبيعي، ص. ٥٩.

<sup>(</sup>١٦٠) انظر الفصل الثاني، المبحث الثالث بالتفصيل. ومن الجدير بالذكر أن ابن رشد قد خصص مقالة الطاء من تفسير ما بمد الطبيعة للحديث بشكل مفصل عن القوة والفعل، ويعتقد وولتر ستيس أن نظرية القوة والفعل والتناقض اللهي بينها عند أرسطوط اليس، وهو ما يشبهه عند ابن رشد، قد حل المشكلة الأساسية القديمة الخاصة =

ويحد ابن رشد الفعل (۱۲۱) من خلال ذكر مضاده أو مقابله أو مضافه بالنسبة وهو القوة (۱۲۲). أي أن الفعل والقوة إنما يتصور كل واحد منها بإزاء الآخر عن طريق الإضافة والنسبة، بمعنى أنه يجب أن لا تفهم الإضافة هنا بشكل تقدم أحدهما على الآخر من جهة ما تؤخذ أسباب الشيء في تصوره إذ كان لا واحد من المضافين سبباً للآخر وإنما هما في الوجود معالله (۱۲۲). ويناءً عليه، فإن حد الفعل عند ابن رشد إنما هو وأن يكون الشيء لا على الحال الذي فيه موجود بالقوة (۱۲۵).

وطبيعة هذا التحديد للفعل إنما يرجعه ابن رشد إلي الملاحظة والاستقراء للموجودات في العالم، أي عن طريق وصف الأشياء واحداً واحداً (١٦٥٠). ويوضّح ابن رشد مقصوده من ذلك، من أنه لا يمكن فهم أي شيء في العالم إلا عن طريق هذا التقابل بالضد بين القوة والفعل. فمتى قلنا على الموجود إنه وبالفعل إلا أنه على الحالة التي ليس هو عليها إذ كان بالقوة، وكذلك إذا قلنا في شيء إنه بالقوة، فإنما نفهم منه إنه على حالة مقابلة للحالة التي هو عليها إذ كان بالفعل (١٦١١).

ويما أن الفعل والقوة من المضامين المتضادة ولأن حد الفعل يدخل في تركيبه القوة، وكذلك حد القوة يدخل في تركيبه حد الفعل، فإن ابن رشد يرى أن ذلك هو توضيح للعلاقة بينها، وبيان أن نسبة القوة والإمكان للشيء الهيولي إلى الفعل (والكهال ليس الصورة)، هو كنسبة الشمس إلى الظلام

بالصبرورة، وهي لغز طرحه الأيليون ولم يكف عن إثارة الاضطراب لدى المفكرين اليونانيين؛ إن انتقال الوجود إلى الوجود ليس صيرورة فهو لا يتضمن أي تغير، وانتقال اللاوجود إلى الوجود مستحيل، لأنه لا يمكن ظهور شيء من العدم، وعند أرسطو أن الخط الفاصل بين اللاوجود والوجود ليس موجوداً، ولهذا أوجد مفهومي القوة والفعل وهما متداخلان مليئان بالتناقض. انظر تاريخ الفلسفة (مجاهد) ص ٢٣١ وما بعدها.

<sup>(</sup>١٦١) يصرح يوسف كرم في كتابه العقل والوجود، ص ١٤٨، أن الفعل أمره ظاهر حتى أنه لا يمكن تعريفه لبساطته وظهوره، فإنه من المعاني الأوائل المعلومة بداهة، وأصل اللفظ قوله على حدوث العمل، أو فعل العمل في مقابل القوة التي يعد أمرها خفياً يقتضى إمعان النظر، وهو ما سيؤكده أبن رشد فيها بعد، انظر التفصيلات لاحقاً.

<sup>(</sup>١٦٢) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، الطآء، ص ١١٢٦. ومعنى التقابل بالضد هو أن اسم الضد يستعمل على عدة أوجه، منها أن يقال على جهة التشبيه بهذه التي لا تجتمع معاً في موضوع واحد، وإن كانت غتلفة بالجنس، وقد يقال أضداد على جهة الاستعارة لما كان من هذه لسبب أو كان بينهما نسبة مثل أنها فاعلة أو منفعلة عنها، وبالجملة منسوبة إليها. انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثهان) ص ٣٣؛ وقارن نشرة الهند ص ٢٤.

<sup>(</sup>١٦٣) أنظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ٨٦ ـ ٨٣؛ وقارن نشرة الهند ص ٨٣.

<sup>(</sup>١٦٤) انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ١٨٣؛ نشرة الهند ص ١٨٥، كذلك يحده في ص ٢٦ من الكتاب نفسه، بقوله والموجود بالفوة، وإضافة مضادة لأصناف ما بالقوة، أما في كتاب تفسير ما بعد الطبيعة، الطاء، ص ١٥٩ فيقول عنه وأن يكون الشيء لا على الحال الذي نقول إنه بالقوة، وهذا القول مفهوم بنفسه» وهذا التحديد هو تحديد أرسطوطاليس للفعل. أما الكندي فيحده وهو تأثير في موضوع قابل للتأثير، ويقال هو الجركة التي هي أيضاً نفس آلتحوك، انظر الحدود، (الأعسم)، ص ١٩١. أما الجرجاني فيحده وهو الهيئة الحارضة للمؤثّر في غيره لسبب التأثير أولاً، كالهيئة الحاصلة للقاطم بسبب كونه قاطعاً، انظر التعريفات، ص ٩٦.

<sup>(</sup>١٦٥) يعتقد جيلسون أن تحديد ماهية الفعل عند أرسطوطاليس ينتهي إلى تجديد ما لا يمكن أن يدخل في إطار هذه الماهية. ويعبارة أخرى إن تحديد الفعل لم يتم إلا بطريقة السلب، أي القول ما لا يمكن أن يكون ضمن تحديده للفعل، انظر الموسوهة الفلسفية العربية، مادة وفعل، ج ١، ص ٦٥١.

<sup>(</sup>١٦٦) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، الطاء، ص ١١٥٩.

والساهر إلى النائم والبصير إلى المغمض والعنصر إلى الصورة(١٦٢). وهذه النسبة إنما هي لتأكيد أن القوة لا يمكن أن تخرج إلى الوجود إلا بالفعل، فالفعل هو تمام القوة وكمالها، لأن القوة إنما هي محض إمكانية لا غير.

وهذه العلاقة بين الفعل والقوة، إنما تتم عن طريق الحركة لأن والقوة التي تقال على طريق الحقيقة إنما يمكن أن تخرج إلى الفعل في وقت ما حتى لا يبقى فيها قوة أصلًا فيصدق في ذلك الوقت أنها قد خرجت إلى الفعل وذلك بإطلاق لا إلى فعل ما غير تام ١٦٨٥).

وبهذا يرى ابن رشد وتأكيداً لما قاله سابقاً أن الفعل والقوة إنما يستمدان وجودهما من الحركة في الوقت ذاته الذي يمكنان فيه من تحديدها(١٦٩).

وتوضيحاً للذي قلناه عن هذه العلاقة، نجد أن ابن رشد يشير إلى أن غير المتناهي إنما هو موجود بالقوة غير موجود بالفعل (۱۷۰)، مبيناً أنه ليس يعني بالقوة التي في غير المتناهي والقوة التي تخرج إلى الفعل حتى لا يبقى فيه قوة أصلاً بل تقارنه (۱۷۰). بل الذي يقصده ابن رشد هنا، أنه لو خرجت هذه القوة في غير المتناهي إلى الفعل لكان موجوداً بالفعل، وهذا ممتنع ومحال أصلاً، لأنه في هذه الحالة مستكون القوة في حالة اللاانقطاع ولا تفارق الشيء الذي هي قوية عليه. لأن خصائص القوة عند ابن رشد إنما هي وقوية على جزء مما يخرج إلى الفعل من الشيء الذي خروجه غير متناه (۱۷۲). وهذا المعنى للقوة هو المعنى الداخل في حدّ الحركة عنده.

ومن هنا يتضح أن الحركة في علاقتها بالقوة والفعل إنما هي فعل ناقص وغير تام، وأن التهامية والكهال للشيء إنما يكون عن طريق انقضاء الحركة وتمامها بالصورة، ويمكن أن تفهم من خلال الآتي:

أولًا \_ إمكانية حدوث التغير وهو طبيعة الهيولي.

ثانياً \_ الحركة في أثناء حدوثها.

ثالثاً \_ الحركة أو التغير وقد اكتملت وانقضت، أي بلغت حدها النهائي(١٧٢١).

ولهذا يفهم ابن رشد كهال الشيء بأن يتحقق كهال الموجود لا الفعل أثناء حركته وصيرورته أو حدوثه، وهو ما يبينه بشكل لا لبس فيه بقوله «متى خرجت هذه القوة إلى الفعل بطلت الحركة»(١٧٤).

<sup>(</sup>١٦٧) أيضاً، ص ١١٦٠.

<sup>(</sup>١٦٨) أيضاً، ص١١٦٣.

<sup>(</sup>١٦٩) انظر المرزوقي، إيستمولوجيا أرسطو، ص ٢٥٣.

<sup>(</sup>١٧٠) انظر ما أوضَحناه سابقاً، الفصل الأول، عن معنى التناهي في خصائص الجسم الطبيعي.

<sup>(</sup>١٧١) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، الطاء، ص ١١٦٤.

<sup>(</sup>۱۷۲) أيضاً، ص ١١٦٤.

<sup>(</sup>١٧٣) انظر ما قاله تريكو في تعليقه على النص الذي أوردناه عند ابن رشد وهو ما ذكره من قبل أرسطوطاليس، الموسوعة الفلسفية العربية، مع ٢/١ ص ٦٥٠.

<sup>(</sup>١٧٤) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، الطاء، ص ١١٦٤.

## المقصد الثالث ـ أدلة إثبات تقدم الفعل على القوة

ولأن الفعل عند ابن رشد وفق هذه الكيفية التي أوضحنا، وهو متميز عن القوة فهو متقدم عليها بإطلاق، لأنه لا يخرج شيء من القوة إلى الفعل إلا من قبل شيء بالفعل، ولهذا فإن تقدمه يكون بعدة أشكال وأوجه، كلها تصب في المفهوم ذاته الذي أكده مراراً، وهو أن الصورة متقدمة على الهيولى وعلى المركب منها.

وتقدم الفعل على القوة إنما يكون من جهة الحد والجوهر، أي أن تقدمه على القوة مرتبط بالزمان والسببية وكذلك بالمعرفة (١٧٥).

ولأجل بيان ذلك بالتفصيل لا بد أن نقول إن نظرية الفعل وارتباطها بالصورة إنما هو تأكيد لما سبق وأن قاله ابن رشد في أكثر من مرة وأكثر من مجال، من أن الطبيعة هي مبدأ هو الصورة، وأن الصورة هي الكهال المتحقق للشيء الذي هو موجود بالقوة والإمكان. فالصورة هي أعلى درجات الفعل لأنها تشكل طبيعة الموجود، وابن رشد بهذا القول، إنما يرد على الفلاسفة السابقين لأرسطوطاليس من الطبيعيين الذين يصرحون وبأن القوة متقدمة على الفعل بالزمن وبالسببية (١٧٦) وهم أنكساغوراس والسدريون. ويعزو ابن رشد سبب اعتقادهم هذا إلى أنهم لم يشعروا من المبادىء إلا بالمبدأ الهيولاني (١٧٧) المادي، فانطلقوا من ذلك للحكم على أجزاء العالم ككل. وهذا الأمر لا يقره ابن رشد بل ويرفضه (١٧٨).

وتوضيحاً لرأي ابن رشد نجد أن الفعل هو قبل القوة بالزمان وبشكل مطلق وهو أيضاً متقدم

<sup>(</sup>١٧٥) أيضاً، ص ١١٧٨. ويوضح ابن رشد، ما معنى التقدم بالحد والجوهر، الطاء، ص ١١٨٠. بقوله: إن الفعل عن قبل القوة بالحد والجوهر بتبين في تحديد ما بالقوة فالذي هو مبدأ ما بالقوة هو الذي شأنه أن يصبر إلى الفعل عن شيء هو بالفعل، فإذا الفعل قبل القوة بالوجود، سواء في الطبيعة أو الصناعة، أي أن القوة عدم والفعل وجود ولهذا وجب تقدم الوجود على العدم وأن يكون الذي يفعل متقدماً بالزمان على المفعول. وقارن، مقالة الدال، ص ٧٠، ما بعدها؛ تلخيص ما بعد الطبيعة (عثبان) ص ٢٠؛ نشرة الهند ص ٣٠؛ تلخيص المقولات (عمود قاسم) ص ١٤٦. ويحصي ابن رشد أوجه التقدم للفعل على القوة في سنة أوجه هي: التقدم بالزمان بمنزلة ما نقول إن هذا أسن من غيره وأعتق؛ والتقدم بالطبع وهو الذي إذا وجد هو وإذا ارتفع هو ارتفع المتأخر وليس بمكانيء له في الوجود، مثل تقدم الواحد على الاثنين؛ والتقدم بالرتبة كها يقال في العلوم والصنائع، فإن الحدود والرسوم التي يضعها المهندسون للأشكال متقدمة في رتبة العلم لما يريدون أن يبرهنوا عليه؛ والمتقدم بالشرف والكهاك؛ والتقدم بالعلية أو السببية، بمعنى متى وجد المتقدم الذي هو سبب وجد المتأخر، ومتى وجد المتقدد لا الاعتقاد لا الاعتقاد أن وجود الإنسان؛ وأخيراً التقدم بالمرفة، فإنه ليس كل ما كان متقدماً في الموجود الإنسان؛ وأخيراً التقدم بالمرفة، فإنه ليس كل ما كان متقدماً في الموجود.

<sup>(</sup>١٧٦) انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثبان) ص ١٩٩ نشرة الهند ص ٩٠؛ تفسير ما بعد الطبيعة، الطاء، ص ١١٨٠. وانظر الفصل الثاني المبحث الثالث، المقصد الأخير، حيث إن القول يتقدم الفعل على القوة بالزمان ليس دائماً في الأشياء. وانظر لاحقاً الشكوك التي تثار بوجه رأي ابن رشد هذا.

<sup>(</sup>١٧٧) انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ٩٩؛ نشرة الهند ص ٩١.

<sup>(</sup>۱۷۸) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، اللام، ص ۱۵۷۱، ويشير ابن رشد توضيحاً لقوله حول أنكسـاغوراس، وكيف صرح بذلك بقوله: إنه على الرغم من أنه يقول بالعقل وهو السبب الفاعل للأشياء، إذ يرى ابن رشد وبالاستناد ≈

بالعلية والمعرفة، وهذا ما أكده هو ليصل من خلاله إلى إثبات أن أزلية العالم أو الوجود تفرض أسبقية الفعل على القوة(١٧٩٠)، وليرد من خلال رأيه هذا على الأراء التي سبق ذكرها.

فتقدم الفعل على القوة بالزمان هو أن القوة لا يمكن أن تتعرى عن الفعل، وهذه هي إحدى خصائص علاقة الميولى بالصورة، ومثال ذلك وأن المتعلم هو عالم بالقوة فإنما يصبر إلى المرتبة الأخيرة من العلم من جهة ما عنده علم ماه (۱۸۰۱)، أي أنه لا سبيل عند ابن رشد إلى تعلم صناعة ما ما لم يكن هنالك استعداد (إمكان) لتعلم هذه الصناعة والتدريب عليها، وهذا يعني أن الفعل قبل القوة (۱۸۱۱). ويبين ابن رشد هنا مسألة مهمة قد ناقشها السوفسطائيون من قبل ألا وهي مسألة التوازي بين الفعل والقوة، أو ما يسمى عندهم وشك ماننه (۱۸۹۱) وطبيعة هذا الشك حسبها يصرح به أصحابه، من أنه ولا سبيل إلى تعلم شيء من الأشياء، وذلك أن التعلم لا يخلو أن يكون إما بغير فعل من أفعال ذلك العلم الحاصل عن التعلم أو بفعل من أفعال ذلك العلم، فإن كان بغير فعل فليس ها هنا تعلم أصلاً، وإن كان بأفعال، فالمتعلم كان عالماً فلا يحتاج إلى تعلم أصلاً، ومثال ذلك أنه إن كان لا يتعلم ضرب العود إلا العالم بضرب العود فلا سبيل إلى تعلم ضرب العود، عمل ما يعمل الضارب بالعود وكان لا يضرب العود يعمل ما يعمل الضارب بالعود، من المعرب العود، عمل ما يعمل الضارب بالعود، أنه المعرب العود عمل ما يعمل الضارب بالعود، أما المعرب العود، أما المعرب العود عمل ما يعمل الضارب بالعود، أما المعرب العود عمل ما يعمل الضارب بالعود، أله العالم بضرب العود، عمل ما يعمل الضارب بالعود، أما المعرب العود، أما المعارب العود، أما المعرب العود، أما المعرب العود عمل ما يعمل الضارب بالعود، أما المعرب العود عمل المعرب العود عمل المعرب العود أله العلم المعرب العود عمل المعرب العود ألما المعرب العود العمل المعرب العود عمل المعرب العود العمل المعرب العود عمل العرب العود عمل المعرب العود عمل العود عمل المعرب العود عمل المعرب العود عمل المعرب العود عمل المعرب العود عمل العرب العود عمل المعرب العرب العود عمل العرب العود عمل المعرب العود عمل المعرب العود عمل المعرب العود عمل العود عمل العرب العود عمل العرب العود عمل العرب العرب العرب العرب العرب ال

وهذا الشك، بنظر ابن رشد، إنما يريدون منه إبطال العلم والتعلم، وإثبات أن القوة والفعل متوازيان، ولا يسبق أحدهما الآخر. ولهذا فإن رد ابن رشد عليهم إنما يقول فيه إن من عنده علم فليس يلزم أن يكون عالمًا، ولا من يضرب بالعود يلزم أن يكون عالمًا بضرب العود، بمعنى أنه ليس كل شيء يصير ويتكون شيئًا بمكن فيه ذلك إلا أن يكون لديه الاستعداد والمزاج لتعلم العلم، ولذلك لا يتعلم الحار ضرب العود ولا الإنسان الذي ليس من شأنه أن يضرب العود (١٨٤).

ومراد ابن رشد من ذلك أن الفعل قبل القوة، لأن كل ما يوجد بالقوة شيئاً ما سواء أكان محركاً أو متحركاً، فإن في طبيعته الإمكان والقوة، ولا بد لهذا الإمكان أن يخرج إلى الفعل من محرك له. ويريد ابن رشد أن يصل من ذلك إلى إثبات محرك لا يتحرك ليس فيه قوة أصلاً وهو بالفعل، ليثبت فيها

الى ما صرح به الإسكندر، أن أنكساغوراس وإن كان يثبت السبب الفاعل وهو العقل لكن ذلك يعني أن العقل هو الذي ابتدأ بالتحريك أولاً، مما يلزم عنه أن يكون ذلك الشيء بالقوة عركاً ثم صار عركاً بالفعل من غير عرك أصلاً، فيكون أنكساغوراس في هذا القول، لا فرق بينه وبين الذين لم يشعروا بالسبب المحرك والفاعل، وأن الأشياء عندهم كانت معاً لأنه إذا لم يكن هنالك تكون لم يكن هنالك شيء بالقوة وشيء بالفعل، وهذا هو رأي أرسطوطاليس وابن رشد.

<sup>(</sup>۱۷۹) انظر تفسير مَّا بعدُ الطبيعة، اللام، ص ١٥٦٨؛ وقارن تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ٩٠؛ نشرة الهند ص ٩١.

<sup>(180)</sup> انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص 97؛ نشرة الهند ص 93.

<sup>(</sup>١٨١) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، الطاء، ص ١١٨٣.

<sup>(</sup>۱۸۲) أيضاً، ص ۱۱۸٤.

<sup>(</sup>١٨٢) نفسه. وقول السفسطائين هذا نجد تفصيلاته عند يوسف كرم، تاريخ الفلسفة اليونائية، ص ٤٥ وما بعدها.

<sup>(</sup>١٨٤) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، الطاء، ص ١١٨٥.

بعد، أن العالم أزلي، لأن ليس فيه قوة على الفساد لأنه ليس بكائن، لأن الكائن من طبيعته أنه بالقوة، وليثبت أيضاً أن الأزلي أشد تقدماً من الكائن الفاسد (١٩٥٥) (الحادث).

ولهذا يرتبط موضوع تقدم الفعل على القوة بالزمان بموضوع السببية، أي العلل الأربع التي أقرها أرسطوطاليس وابن رشد لتفسير حدوث الأشياء في العالم، وليعطي للصورة الأهمية القصوى في تقدمها علي المكون منها ومن الهيولى وذلك من خلال النظر إلى موضوع التغير في الأشياء. فالتغير لا بد له من مغير، وبما أن القوة ليس فيها كفاية أن تخرج إلى الفعل، فلا بد لما من غرج إلى الفعل. فالفعل إذا يتقدم على القوة من جهة كونه سبباً فاعلياً وغائياً، والسبب الغائبي كها نعلم هو سبب الأسباب، لأن الأشياء إنما توجد من أجله (١٨٠١)، ولأن الفعل هو كهال القوة، والذي من أجله وجدت القوة هو السبب الغائبي، وكذلك لأن الكهالات في الشيء لا يمكن أن تمر إلى ما لا نهاية. ويعزو ابن رشد ذلك كله إلى أن التقدم للفعل على القوة سواء من الناحية الزمانية أم السببية، فهو متقدم على وجود الشيء بالذات، سواء كانت هذه الأسباب فاعلية أم غائية.

وهنا تظهر أهمية هذا التقدم في تأكيد رأي ابن رشد بشأن العلاقة بين الصورة والهيولي وتلازمهها المنطقي، أي أن القوة لا يمكن أن تتعرى عن الفعل أصلًا. ويوضح ابن رشد ذلك من خلال قوله وإن كل ما كان متأخراً في الكون فهو متقدم في الصورة والجوهر بالزمان مثل الرجل، فإنه في الصورة متقدم على الصبي وفي الكون متأخر عنه والإنسان متقدم على كليهاه (١٨٧٧). ويرجع ابن رشد سبب هذا التقدم إلى أن الشيء المتأخر ظهوره في الوجود له الصورة، أما المتقدم في الوجود فليس له الصورة التي هي الكهال، ويضرب لنا مثالًا لذلك بالرجل: فالرجل توجد له الصورة تامة والصبي لا توجد له، ولذلك صار متقدماً عليه (= الرجل) بالصورة، لأن الإنسان توجد له الصورة، والمني لا توجد له الصورة، فالصورة هنا تكون بمثابة العلة الغائية للشيء، وذلك لأن كل شيء في نظر ابن رشد إنما ينشد ألى تكونه التهام والغائية (١٨٨١)، ولهذا فإن الفعل هذا هو التهام للشيء، من أجله وجدت القوة على الفعل. ويوضح ابن رشد ذلك بمثال الحيوان الذي يبصر، فإنه يبصر بقوة باصرة فيه، وليس بقوة أخرى يقتني بها البصر. وكذلك علم البناء هو من أجل أن يبني، وعلم النظر من أجل أن ينظر لا أن ينظر هو من أجل العلم النظري، ولا أن يبني هو من أجل علم البناء (١٨٩١). بمعني أن العلم للشيء لا ينتم إلا أن يتم العلم النظري بشكله النهائي.

وينطبق هذا القول على الهيولى والعنصر للشيء، فإنه ما دامت الهيولى بالقوة فليست هي مستكملة بالصورة، وليس لها الوجود الذي للصورة، بل إن انتقالها من القوة إلى الفعل استكمل

<sup>(</sup>١٨٥) أيضاً، ص ١١٩٨؛ وقارن السياع الطبيعي، المقالة الثامنة بالتفصيل؛ تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ١٩٢ نشرة الهند ص ٩٤.

<sup>(</sup>١٨٦) انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثبان) ص ٩٠؛ نشرة الهند ص ٩١، وراجع ما قلناه في حاشية (١٦٠) من هذا الفصل.

<sup>(</sup>١٨٧) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، الطاء، ص ١١٨٧.

<sup>(</sup>١٨٨) أيضاً، ص ١١٨٧ وما بعدها.

<sup>(</sup>۱۸۹) أيضاً، ص ۱۱۸۹.

بالصورة وصار لها الوجود المشار إليه(١٩٠). وهنا يتضح دليل ابن رشد من أن الصورة متقدمة بالجوهر والوجود على الهيولى، وأن الهيولى إنما تستكمل وجودها التام من جهة الفعل لا من جهة القوة.

وإذا ما أردنا أن ننظر من خلال هذا البيان لتقدم الصورة على الهيولى في الطبيعة والصناعة للأشياء من حولنا، نجد أولاً أن والطبيعة لا تزال تحرك الشيء حتى إذا حصل على كماله الأخير كفت عن الحركة.. وهذا بيان على أن الصناعة والطبيعة إنما تقصد الفعل دون القوة، (١٩١٠).

فالطبيعة هي مبدأ بالقوة يستكمل وجوده بالفعل بالصورة، ولهذا يرفض ابن رشد أن تكون القوة موازية للفعل في الوجود والتقدم، لأنه في هذه الحالة سيتوازى عدم الشيء مع وجوده وهو أمر محال طبعاً(١٩٢).

وعليه، بما أن الفعل هو بهذه الخاصية فابن رشد يطلق عليه لفظة والعمل، وذلك أن الفعل هو تمام وكمال، والعمل هو تمام العامل وكماله (١٩٢٠). فالعمل عند ابن رشد هو غاية، لأنه استكمال شيء من الموجود بالفعل الخاص به الذي لا يوجد إلا له، مثل النظر للبصر، فإن عمله الخاص به الذي لا يشاركه فيه غيره، ولذلك كان هذا العمل هو الغاية من البصر (١٩٤٠). هذا من جهة، ومن جهة أخرى، فإن العمل لربما يكون في بعض الأشياء في أن يصنع شيئاً مخصوصاً، مثل صناعة البناء، فإن عملها الخاص بها هو أن تصنع البيت، فالموجودات على هذا النحو تشترك في أن كمالها وتمامها هو العمل الخاص بها هو أن تصنع البيت، فالموجودات على هذا النحو تشترك في أن كمالها وتمامها هو العمل الخاص بها (١٩٥٥).

والنتيجة الختامية الذي يريد أن يصل إليها ابن رشد هو إثبات أن الفعل هو كمال القوة. على كل حال سواء أكان تماماً في الشيء الذي فيه تمام، أم كان في شيء آخر، فهذا التهام لا يتم إلا بوجود الصورة. فالصورة هنا ليست هي شيء يتعلق بالهيولى بصفة سلبية، بل صفتها إيجابية للشيء، وهي التي تؤكد وجود الشيء وتعطيه الصفات الأساسية المعروفة له، من حيث البعد الامتدادي والشكل الخارجي. وعليه فإن تقدم الفعل على القوة (١٩٦٦) هنا لا يراد به إثبات التقديم والتأخير لمستوى معين على آخر في العالم الطبيعي، بل إثبات أن الفعل هو الكمال للشيء الذي وجوده بالقوة وليس كها أشار

<sup>(</sup>١٩٠) أيضاً، ص ١١٩٢.

<sup>(</sup>۱۹۱) نفسه.

<sup>(</sup>١٩٢) أيضاً، ص ١١٩٣. ومثال ذلك رجلان أحدهما عالم والأخر جاهل فإذا ما توازت القوة مع الفعل في الوجود فقد توازى العلم مم الجهل، وهذا أمر محال، لأن في هذا سيكون العلم الذي وجوده في النفس كوجوده خارج النفس أي أن النفس لا تختص من العلم بشيء ليس هو خارج النفس، وذلك لأن النفس إنما تختص من العلم بشيء ليس هو خارج النفس، وذلك لأن النفس إنما تختص من العلم بشيء ليس هو خارج النفس، وذلك لأن النفس إنما تختص على علمها.

<sup>(</sup>١٩٣) نفسه. ويرى ابن رشد أن لفظ الفعل يطلق على العمل وهو ما اعتاده اللسان اليوناني، لأنه يدل عندهم على ما يدل عليه التهام والكهال.

<sup>(</sup>١٩٤) أيضاً، ص ١١٩٤.

<sup>(</sup>١٩٥) نفسه.

<sup>(</sup>١٩٦) هنالك أدلة أخرى لتقدم الفعل على القوة من الناحية المعرفية ومن ناحية الشرف. انظر تفسير ما بعد الطبيعة، الطاء، ص ١٩٦، وقارن تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ٩٥، نشرة الهند ص ٩٦.

Converted by Tiff Combine - (no stam, s are a , lied by re\_istered version

أفلاطون من أن التراتب للأشياء تبدأ من العالم المعقول إلى العالم المحسوس. فطريقة ابن رشد طريقة طبيعية تبدأ من المحسوس لتترقى إلى المجرد والمعقول، وهو بهذا يتابع أرسطوطاليس في هذا المجال بشكل واضح.



# الفصل الرابع

# العحم

المبحث الأول: مفهوم العدم المبحث الثاني: أحكام العدم

## المبحث الأول مفهوم العدم

### المقصد الأول ـ كيفية دراسته في العلوم الفلسفية

بعد أن قدمنا بالدراسة والتحليل مبادىء الجسم الطبيعي التي هي بالذات، وهما الهيولى والصورة، نتناول بالدرس الآن المبدأ الثالث من مبادىء الجسم الطبيعي وهو العدم، الذي هو مبدأ بالعرض. ولهذا فإن دراسة العدم في العلوم الفلسفية ومستوياتها إنما هو دراسة لموجود بالعرض، ولاموجود بالذات. ولأن دراسة الهيولى والصورة تستلزم دراسة العدم، لكون المبادىء في الفلسفة الطبيعية ضدين (أي صورة وعدم) يتعاقبان على الهيولى، أصبحت دراسة العدم ملازمة لدراسة الهيولى والصورة بشكل تفصيلي، وليظهر من خلال ذلك أن دراسة العدم إنما هي دراسة لواحد من أكثر المفاهيم الفلسفية التي حظيت بمناقشات مستفيضة (١).

وقد ساهم ابن رشد كغيره من الفلاسفة في إبراز هذه المناقشات بشأن العدم، ليبين أن مفهوم العدم لا يمكن توضيحه وفهم أبعاده كاملة إلا من خلال مقابله وهو الوجود(Y). ولهذا نجد أن التقابل بين هذين المفهومين عند ابن رشد قد استغرق أكثر من مجال من مجالات العلوم الفلسفية ومستوياتها وهي المنطق والعلم الطبيعي وعلم ما بعد الطبيعة.

ففي علم المنطق نجد ابن رشد وقد وضُّح الكيفية التي يدرس بها العدم، من خلال دراسته

<sup>(</sup>١) هذا الرأي قد صرح به أرسطوطاليس من قبل وسارت عليه الفلسفة المشاثية فيها بعد، لتتميز عن بقية المدارس الفلسفية السابقة عليها، وحسبها سنوضح لاحقاً. انظر أرسطوطاليس، الطبيعة، (بدوي)، ج ١، ص ٥٠ وما بعدها. ويقدم أحد شراح الطبيعة لأرسطوطاليس من العرب القدامى وهو أبو علي بن السمح عدة أدلة فلسفية لإثبات أن المبادىء للجسم الطبيعي هي ثلاثة لا غيرها، انظر ص ٥٦ من الكتاب، كذلك قارن، جان فال، طريق الفيلسوف، ص ١٠٣؛ عاطف العراقي، الفلسفة الطبيعية ص ١٤٣.

<sup>(</sup>٢) انظر ابن رشد، تلخيص المقولات (قاسم) ص ١٣٧، وقارن عمد الزايد، اللحظة العدمية المتعالية، ط ١، بيروت ١٩٨٢، ص ٦٣. ويرى الزايد أن العدم هو الذي يكشف عن الفهم الأولاني بين المفاهيم الجوهر العرض، المادة ـ الصورة، الماهية ـ الوجود، وهو الذي يوحد بينها. وهذا الرأي نجده أيضاً عند ابن السمح لشرحه الطبيعيات أرسطوطاليس، (بدوي)، ج ١، ص ٢، حيث يشير إلى أن كلام أرسطوطاليس في الأسباب هو كلامه في الحيولي والصورة، وكلاهما فيها يظن أنه سبب هو كلامه في العدم، لأن الفعل لا يمكن استنافه إلا عن عدم، وليس يتكلم عن هذه الأشياء الثلاثة ليبين وجودها، لأن الصنائع الجزئية لا تبين أسباب الأمور وإنما تبينها صناعة الفلسفة الأولى.

لأنواع التقابل بشكل عام (٣). فالعدم هو ما يقابل منطقياً الملكة، وهذان المفهومان يوجدان في الشيء الواحد بعينه مثل البصر والعمى، فإنها إنما يوجدان في العين. وهذا المفهوم للعدم يُفهم منه أن يفقد الموضوعُ الملكةَ التي شأنها أن تكون فيه من غير أن يمكن وجودها في المستقبل (٤). وفي ضوء ذلك فإن العدم لا يُقال على جهة الإضافة ولا على جهة التضاد، لأن الأشياء التي تتقابل على طريق الملكة والعدم لا تُقابل ماهية أحدها بالقياس إلى الثاني كها هو حال التقابل بالإضافة، فضلًا عن أن الملكة والعدم لا يرجع كل واحد منها على الآخر بالتكافؤ كها هو حال الإضافة (٥)، بمعنى أنه إذا وجدت الملكة ارتفع العدم والعكس صحيح.

كذلك التضاد هو الآخر يُقارن بالعدم والملكة. فالتضاد إما أن يقال على الذي لا يوجد وسط بينها كالصحة والمرض أو يوجد بينها متوسط كالحرارة لننار والبرودة للثلج، بمعنى أن التضاد في حالة وجود وسط بينها، إما أن يوجد أحدهما للموضوع محصلاً لا يفارقه أصلاً، وإما أنه قد يخلو الموضوع عن كليهها (٢). أما العدم والملكة فلا يوجد فيها شيء من هذه الخواص التي للتضاد، وذلك أن المقابل بين العدم والملكة لا يجب أن يوجد أحدهما في المقابل، وإنما يجب ذلك في الوقت الذي من شأن القابل أن يقبل أحدهما، ومثال ذلك أن الذي من شأنه أن يبصر قد يخلو من كليها مثل الجرو فإنه لا يقال فيه أعمى ولا بصير (٧). ومن هنا يتضح أن العدم والملكة لا يعدان من المتضادات التي بينها وسط، أو التي اليس بينها وسط. ويوضح ابن رشد هذه الخاصية لها بقوله: وإنه يجب أن يكون أحد المتقابلين على طريق الملكة والعدم في موضوعها في الوقت الذي من شأنه أن توجد له الملكة ها. والذي نريد بيانه هو أن العدم والملكة يتميزان بخاصية معينة، وهي أنها لا يصدقان معاً ولا يكذبان معاً في جميع الأشياء، ومثال ذلك أنه ليس كل إنسان فهو إما خير وإما شرير، لأن الإنسان الذي ليس بمتمدن لا يصدق عليه واحد من هذين، بل إن الملكة والعدم إنما يقسان الصدق والكذب في الموضوع الحاص بها، ومثال ذلك إن العدل والجور يقتسهان الصدق والكذب على الإنسان المندن المناه في المناه في المناه ذلك إن العدل والجور يقتسهان الصدق والكذب على الإنسان المندن المالكة إلى العدم والمس بها، ومثال ذلك إن الملكة إنما علاقة منطقية، وذلك أن الملكة هي التي تتغير إلى العدم وليس العلاقة بين العدم والملكة إنما الملكة أن الملكة هي التي تتغير إلى العدم وليس العدم والملكة أن الملكة هي الذي المناه والمس

<sup>(</sup>٣) التقابل منطقياً، يقال على أربعة أنواع، هي، الإضافة مثل الضعف والنصف، والضدية مثل الخير والشر، والعدم والملكة مثل العمى والبصر، والموجب والسائب مثل زيد جالساً، وزيد ليس بجالس. انظر المقولات، ابن رشد، ص ١٣٦، وقارن تفسير ما بعد الطبيعة، الجيم، ص ٣٢٠.

<sup>(</sup>٤) أيضاً، ص ١٣٧، ويوضح ابن رشد معنى الملكة محدداً مفهمومها إذ هي تقال على ما هو أبقى وأطول زماناً، بخلاف الحال الذي هو سريع الزوال. ولهذا نجد أن اسم الملكة في اللسان اليوناني يُقال على الأشياء التي هي أطول زماناً في الثبوت وأعسر حركة.

أيضاً، ص ١٣٩. ومقصود ابن رشد هنا بالتكافؤ هو خاصية من خواص الإضافة مثل إن كل واحد من المضامين يرجع على صاحبه في النسبة والتكافؤ، مثل العبد هو عبد للمولى، والمولى هو مولى للعبد، انظر كذلك ص ١١٠ من الكتاب.

<sup>(</sup>٦) أيضاً، ص ١٣٩ وما بعدها.

<sup>(</sup>٧) أيضاً، ص ١٤٠.

<sup>(</sup>٨) أيضاً، ص ١٤٠،

<sup>(</sup>٩) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، الدال، ص ٦٤٩.

العكس، أي أن العدم لا يمكن أن يتغير إلى الملكة، لأن العدم لا يمكن أن يكون له وجود مستقبلًا وهو هو الذي أشرنا إليه سابقاً، فالأعمى لا يمكن أن يعود بصيراً ولا الأصلع ذا جمة (١٠٠٠.

ويريد ابن رشد من هذه الإشارة توضيح مسألة مهمة هي مسألة الصيرورة والتغير في العلاقة بين العدم والملكة، ويعدّها ضرورية لبيان فهم صلة العدم بالوجود.

ذلك لأن مسألة التغير والصيرورة تأخذ حيراً كبيراً في فهم العدم وعلاقته بالوجود عند ابن رشد وتبعاً لأرسطوطاليس(١١). فإننا نجد تأكيد ذلك في دراسته للموجودات الطبيعية التي تتألف من هيولى وصورة بالذات وعدم بالعرض. وهذا ما نجده في دراسة ابن رشد للعلم الطبيعي، إذ قد أشار إلى دراسة العدم عن طريق دراسة التغير.

والتغير عند ابن رشد قسهان، الأول وما يقال فيه أن يكون كذا وصار كذا وتغير كذا، وبالجملة فها يقال في موضوع هو شخص العرض، والثاني ما يقال فيه إنه متغير ومتكون بإطلاق وهو شخص الجوهره(١٢). ويوضح ابن رشد طبيعة كل قسم من أقسام التغير، فالأول ظاهر افتقاره إلى المادة التي يجري عليها التغير، والثاني، ظاهر افتقاره إلى الموضوع، وهذا هو المهم في دراسة العدم، وذلك لأن ابن رشد يرى أنه وليس يكون شيء من لا شيء على الإطلاق،(١٢).

ويعني ابن رشد بـ واللاشيء، هنا، ما يدل عليه مفهوم السلب الذي هو العدم مطلقاً (١٤). وهنا يرى ابن رشد أن العدم لا يعني اللاوجود بل اللامحسوس أي الذي يفتقر وجوده إلى الوجود بالفعل، وهو بذلك يخالف بارمنيدس في فهمه للاوجود ويتابع ما أكده أرسطوطاليس في هذا الرأي (١٥).

ومن هنا يتضح أن العدم مرتبط بالهيولى عن طريق ما تتميز به الهيولى من القوة والاستعداد. ولكون الهيولى لا تكون ولا تفسد إلا من طريق الاستعارة، فإن العدم يتميز بكونه غير القوة والاستعداد التي للهيولى، لأن القوة والاستعداد تعني تلقي الموضوع لأمر ما عندما عرض له ذلك الأمر. وهذا الفرق جوهري في فهم طبيعة العدم، لأن العدم متى قبل فيه إنه ومبدأ، المتكون فهو مبدأ بالعرض. وهذا هو خلاف المادة الأولى كها أشرنا إلى ذلك من قبل (٢٦)، لأن العدم يتعاقب على المادة كها تتعاقب على المادة كها تتعاقب عليها الصورة، أي أن المبادىء أضداد. وحيث يوضّح ابن رشد أن المادة هي موضوع التغير وهي التي

<sup>(</sup>١٠) انظر تلخيص المقولات، ص ١٤٠.

<sup>(</sup>١١) بشأن فهم ارسطوطاليس لكيفية العلاقة بين الصيرورة والعدم، انظر، عبد الجليل كاظم، نقد أرسطو، (محطوط) ص ١٥٧ وما بعدها.

<sup>(</sup>١٢) انظر الساع الطبيعي، ص٧.

<sup>(</sup>١٣) أيضاً، ص٨.

<sup>(</sup>١٤) نفسه. وقارن، الإسكندر الأفروديسي، مقالة في المادة والعدم، (ضمن شروح على أرسطو) (بدوي)، ص ٤٥ حيث يشير إلى أن دالعدم بذاته (ليس) وبالعرض (أيس) إلا أنه حرض يكون في الهيولى، وكذلك الهيولى أيضاً بذاتها (أيس) والعرض (ليس) لأن العدم الذي هو (ليس) بذاته هو عرض فيها».

<sup>(</sup>١٥) انظر كريم متى، الفلسفة اليونانية، ص ١٩٥، وقارن، عبد الجليل كاظم، نقد أرسطو، رسالة (محطوط) ص ١٥٨.

<sup>(</sup>١٦) انظرالسياع الطبيعي، ص ١٠؛ وقارن، الفصل الثاني، المبحث الثاني، بالتفصيل حيث أشرنا إلى ذلك.

تتعاقب عليها الأضداد بتغير بعضها إلى بعض، فيجب أن تكون إنما مادة من طريق أنها تقبل كل واحد من الضدين لا من طريق أن لها واحداً من الضدين في جوهرها، وأنها إنما هي مادة من جهة أنها تتغير من ضد إلى ضد وهي ثابتة(١٧).

وفي ضوء ذلك يشير ابن رشد إلى أن هذا النظر إلى العدم وأهميته للموجودات الطبيعية أمر قد أغفله الفلاسفة السابقون لأرسطوطاليس لأنهم لم يفرقون بين الهيولى كموجود بالذات، والعدم كموجود بالعرض.

كذلك يشير ابن رشد إلى دراسة العدم في كتاب الكون والفساد (١٨)، عند حديثه عن أنواع التغير في الموجود (١٩)، والذي يهمنا منها هو موضوع الكون والفساد للجوهر، إذ يرى ابن رشد أن والكون يكون في الجوهر وأنه من لاموجود إلى موجود (٢٠). ويوضَّع معنى اللاموجود هنا بأنه ما ليس له وجود بالفعل بل هو موجود بالقوة (٢١).

وبهذا يتضح أن العدم من خلال تحديده أنه ليس مبدأ ذاتياً في الشيء، بل هو استكمال الموجود (٢٢) في حالة انتقاله من القوة إلى الفعل. وظاهر ذلك من خلال موضوع التغير نفسه الذي هو المادة الأولى لأنها غير كائنة ولا فاسدة بأي شكل من الأشكال.

ولتداخل دراسة مبادىء الجسم الطبيعي بين علمي الطبيعة وما بعد الطبيعة كها نعلم، فإننا نجد أن ابن رشد قد درس العدم أيضاً في العلم الأخير. ولكن حيث إن علم ما بعد الطبيعة إنما يدرس الموجودات ليس بكونها واقعة في الحركة والتغير بل لكونها جواهر، لهذا فإن نظرة هذا العلم إلى العدم تكون من جهة كونه مبدأ ضدياً للصورة، وبهذا يقول ابن رشد إنه واجب دعل صاحب هذا العلم أن ينظر في العدم وأنواعه، فإن العدم واحد، من أقسام الأضداده (٢٣٥). وقد تبين أن هذا العلم ينظر في الأضداد، وأيضاً فإن هذا العلم ينظر في جميع الأشياء، وجميع الأشياء هي إما أن تكون ذات هوية أو

<sup>(</sup>١٧) أيضاً، ص ١١؛ وقارن تفسير ما بعد الطبيعة، اللام، ص ١٤٣٨.

<sup>(</sup>١٨) انظر الكون والفساد (الهند) ص ٤.

<sup>(</sup>١٩) انظر الفصل الثاني، المبحث الأول، حيث التفصيلات.

<sup>(</sup>٢٠) انظر، الكون والفساد (الهند) ص ٣؛ وقارن تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة اللام، ص ١٤٣٨، حيث يشير ابن رشد إلى أن النضاد الذي في الجوهر هو الصورة والعدم.

<sup>(</sup>۲۱) انظر الكون والفساد، ص٣.

<sup>(</sup>٢٢) وهذا ما يدل عليه تعريف الحركة أيضاً وهو ما بيناه سابقاً في الفصلين الثاني والثالث. وبشأن الاستكهال الذي خاصية للعدم فإننا نجد أن ابن سينا قد أشار إلى ذلك من قبل. انظر العراقي، الفلسفة الطبيعية، ص ١٤٤ وما بعدها؛ وقارن فخر الدين الرازي، المباحث المشرقية، ج ٢ ص ٥٤٦.

<sup>(</sup>٣٣) أنظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ١١٣؛ نشرة الهند ص ١١٥٥ تفسير ما بعد الطبيعة، الطاء، ص ١١١٥. ويضيف ابن رشد إلى ذلك سبباً مهاً في دراسة المدم رابطاً إياه بموضوع القوة حيث يقول دوكان صاحب هذا العلم هو الناظر في أصناف العدم وأليق المواضيع بذكره هو حيث تذكر القوة، انظر لاحقاً المبحث الثاني.

ليست كذلك، والعدم ليس بهوية (٢٤).

وبما أن العدم ليس بهوية، فإن ابن رشد يوضَّح ذلك بكيفية معينة، وهي أن العدم أو السلب بثما علم كان العدم وبالجملة والسلب الما عام لا يفهم إلا من خلال مضاده، أو مقابله، وهو الوجود. لأن العدم وبالجملة والسلب إنما يفهم بالإضافة إلى الوجود، فإن كان عندنا رأي ثابت في العدم فسيكون عندنا رأي ثابت في الوجود، فلا تجتمع السالبة والعدم في شيء أصلًا و(٢٥)

ويناء عليه، فإن دراسة العدم في العلوم الفلسفية ومستوياتها توضّح كيفية معالجة هذا المفهوم بشكل تفصيلي للوصول إلى فهم أكثر تحديداً لأكثر المفاهيم الفلسفية غموضاً في فلسفة الطبيعة وفلسفة الوجود بشكل خاص.

## المقصد الثاني \_ تعريف العدم

إن تعريف العدم لا يمكن أن يقوم بذاته عند ابن رشد، وذلك لآنه لا يعطي تصوراً مفهومياً عنه في الذهن إلا من خلال مضاده: الوجود(٢٦). وعليه فإن ابن رشد يحدّد العدم بهذه الكيفية المعينة له، فيقول عنه وإنه الذي ليس بموجوده(٢٧).

وإذا ما أردنا أن نبين حدود هذا التعريف للعدم عند ابن رشد، نجده تحديداً مقيداً غير مطلق، أي بمعنى أنه يرفض أن يكون العدم مطلقاً، لأنه لا يوجد بنظره عدم مطلق في مقابل وجود مطلق (٢٨). بل إن العدم عنده مضاف في حالة كونه عدماً لشيء ما من الموجودات الطبيعية بالقوة. ولهذا فهو يتفق مع ما ذهب إليه أرسطوطاليس وابن سينا(٢٩) في هذا المجال.

<sup>(</sup>٢٤) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، الجيم، ص ٣٣٢؛ وقارن مقالة الطاء، ص ١١٢٠ حيث نبه ابن رشد إلى مسألة التمييز بين السلب والعدم، فالعدم إنما هو الضد الحقيقي للوجود (في مجال الميتافيزيقا). وينسب ابن رشد إلى ديمقريطس قوله وبالجزء الذي لا يتجزأ هو عنده من الخلاء والملاء، وإن كان يرى أن أحدها هوية وهو الملاء والآخر ليس بهوية وهو الحلاء، أي أن ابن رشد يرى أن العدم عند ديمقريطس هو الحلاء. انظر الجيم، ص ٢٠٩.

<sup>(</sup>٢٥) أيضاً، مقالة الجيم، ص ٣٩١؛ وقارن تلخيص ما بعد الطبيعة (عثبان) ص ١١٣؛ نشرة الهند ص ١١٥. ويشير ابن رشد هنا إلى كيفية المقابلة من السلب والعدم فيقول دواما العدم فيها كان منه قوته قوة السلب، فالحال فيه كالحال في السلب، وهذا هو العدم المقابل للوجود، مثل قولنا: إن الموجود يتكون من غير موجود، وأما سائر أصناف الأعدام فقد يمكن أن يتخيل بينها متوسط لكن غير حقيقي، مثل قولنا في الجنين، إنه لا يصير ولا أعمى، وفي الحجر أنه لا ناطق ولا أخرس،

<sup>(</sup>٢٦) انظر تهافت التهافت (بویج) ص ١٣١ وما بعدها؛ وقارن، يوسف كرم، العقل والوجود، ص ١١١.

<sup>(</sup>٧٧) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة الزاي، ص ٨٠١. ومعنى (الليس) هنا تعني العدم بالذات، وهو مقابل الأيس الذي يعني الوجود. فالعدم هو ليس بالذات أيس بالعرض، كما أشرنا إلى ذلك، انظر حاشية (١٤) من هذا الفصل مع ملاحظة أن الإسكندر قد أشار بالتفصيل إلى ذلك، انظر مقالة في المادة والعدم ضمن شروح على أرسطو، ص ٥٤، أما ابن سينا فيعرف العدم أنه دليس هو بذات موجودة على الإطلاق ولا معدومة على الإطلاق، بل هو ارتفاع الذات الموجودة بالقوة، انظر النجاة، (ماجد فخري)، ص ١٣٨.

<sup>(</sup>٢٨) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، اللام، ص ١٤٤٩؛ وقارن ماجد فخري، ابن رشد، ص ٦٨.

<sup>(</sup>٢٩) انظر زينب الخضيري، أثر ابن رشد، ص ٢٣٦.

فضلًا عن ذلك، نجد أن العدم عند ابن رشد لا يعني الـلاوجود بشكله العـام، بل يعني واللاعسوس، الذي يفتقر في وجوده إلى الفعل. وهذا يعني أن ابن رشد ينكر فكرة وجود الشيء من لاشيء مطلقاً، فهو صورة ولكنها بالقوة، وهذا ما سيتوضح لاحقاً (٢٠).

<sup>(°</sup>۳) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، اللام، ص ١٥٦٣.

# المبحث الثاني أحكام العدم

## المقصد الأول ـ أنواع العدم والقوة

العدم عند ابن رشد قسمان: عدم طبيعي، وآخر قسري، وكل منهما يقال على عدة أوجه. فالعدم الطبيعي هو ما يعني حده ورفع الشيء عما شأنه أن يوجد في غيره، (٣١). وإذا عا-أردنا أن نحد طبيعة هذا التعريف للعدم نجده إنما يقال على القوة المنفعلة لا الفاعلة، والتي هي وليس فيها قوة على أن تنفعل من ذاتها، والم، ولهذا فإن ابن رشد يُنبه إلى هذه المسألة، مسألة ارتباط القوة بالعدم.

كها يوضِّح ابن رشد أن العدم الطبيعي هو «عدم الشيء مما في طبعه أن يوجد في غيره لا فيه ولا في جنسه، مثل النبات فإنه يقال إنه عدم ما في طبع الحيوان كان يوجد له وهو الحس»(٣٣).

والعدم الطبيعي على أنواع. فمرة يُقال على عدم ما شأنه أن يوجد في نوعه، مثل العمى للإنسان، أو يقال عدم على ما شأنه أن يوجد في جنسه مثل العمى للخلد، فإنه عدم ما شأنه أن يوجد في الحيوان الذي هو جنسه (٢٤). والصنف الأول من العدم والذي هو في نوعه، إنما يتميز بأنه ليس له وجود في المستقبل، وهو ما مثلنا له بالعمى للإنسان والصلع. أما العدم الذي في الجنس فإنه يتميز بأن له وجود في المستقبل، مثل الفقر للإنسان والعمى للجرو(٢٥).

أما القسم الثاني من العدم، فهو العدم القسري، ويحدُّه ابن رشد بأنه درفع الشيء عما شأنه أن

 <sup>(</sup>٣١) انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ٨٠؛ وقارن نشرة الهند ص ٨١؛ تفسير ما بعد الطبيعة، الطاء،
 ص ١١١٦، حيث يشير إلى ذلك بقوله وأن يعدم ما ليس شأنه أن يوجد فيه بل في غيره.

<sup>(</sup>٣٢) انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ٤٨٠ نشرة الهند ص ٨٦. وراجع ما قلناه بالتفصيل الفصل الثاني، المبحث الثالث، ولواحق الهيولي».

<sup>(</sup>٣٣) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، الدال، ص ٦٤٤.

<sup>(</sup>٣٤) أيضاً، ص ٦٤٥.

<sup>(</sup>٣٥) انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ٢٣؛ نشرة الهند ص ٢٥؛ تفسير ما بعد الطبيعة، الدال، ص ٢٤٦، الطاء، ص ١١١٦، ص ١١٣٠، ويضيف ابن رشد صنفاً آخر من أصناف العدم الطبيعي وهو العدم الذي ولا يوجد في الموضوع ما شأنه أن يوجد فيه على الحالة التي شأنها أن توجد فيه، مثل الحول في العين والمرض في الأعضاء».

يوجد فيه، (<sup>٣٦١)</sup>، ويعني بذلك سلب الشيء عها في طبعه مثل الحجر الذي يضطره مضطر على أن لا يتحرك إلى الأسفل.

ويضيف ابن رشد إلى أنواع العدم التي ذكرنا أنواعاً أخرى يقال عليها عدم، ومنها أنه يقال على ما لا يوجد في الشيء من شأنه أن يوجد الموجود بإطلاق، كقولنا في الله عزّ وجل، لا ماثت ولا فاسد؛ ويقال أيضاً لا يوجد في الشيء ما شأنه أن يوجد في جنسه، كقولنا في الحجار إنه لاناطق، كذلك يقال إن لا يوجد في الشيء ما شأنه أن يوجد في نوعه، كقولنا في المرأة إنها لاذكر، وأخيراً يقال على ما لا يوجد في الشيء ما شأنه أن يوجد فيه في وقت آخر، كقولنا في الصبي إنه لا عاقل (٢٧).

ويفهم من أقسام العدم التي ذكرنا عند ابن رشد، وأنواع هذه الأقسام، أن العدم هو الضد الحقيقي للوجود. ويوضح ابن رشد ذلك من خلال الإشارة إلى القوة وأقسامها، حيث يشير إلى أن بحث القوة وتفصيلاتها يستلزم من ضمن ما يستلزم بحثه هو العدم، حيث يوازي ابن رشد بين الإشارة إلى مفهوم واللاقوة، أو الإشارة إلى أن الشيء فيه قوة كذا، والبحث في موضوع العدم الأنه عندما تقول لاقوة إنما نستدل بذلك على صنف من أصناف العدم؛ وقولنا في الشيء قوة على كذا، إنما نقوله من حيث هو عادم للشيء الذي هو قوي عليه (٣٩).

ويوضّح ابن رشد أن مفهوم اللاقوة هنا والتي هي العدم، إنما تعني السلب بالعرض للشيء، وهذا ما أكدنا عليه مراراً من أن ابن رشد يرى أن العدم إنما هو سلب صفة الوجود عن الشيء بالقوة، وهو عارض فيها وليس بذاتي.

وهذا الأمر واضح بنفسه في قول ابن رشد «إن الذي لا قوة له على الشيء لا يكون منه ذلك الشيء أبداً ما دام لا قوة فيه عليه» (٤٠٠).

ونخلص من ذلك إلى أن مفهوم العدم عند ابن رشد، هو مفهوم لا يقصد منه أن العدم أمر موجود بالذات في الشيء بل هو عارض فيه، واستعداد لأن ينتقل من القوة إلى الفعل، فهو استكمال للموجود في حالة انتقاله إلى الوجود من القوة. ولو كان غير ذلك، لكان الذي لا قوة له على أن يكون يكون (٤١)، وهو محال طبعاً لأن مفهوم اللاقوة هو هذا المعنى لا قوة له على الكون (٤١).

 <sup>(</sup>٣٦) انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ١٨٠ وقارن نشرة الهند ص ١٨١ تفسير ما بعد الطبيعة، الطاء،
 ص ١١١٧ حيث يشير ابن رشد إلى أن العدم القسري هو وأن يعدم ما شأنه أن يوجد فيه.

<sup>(</sup>٣٧) انظر تلخيص ما بعد الطبيعة (عثمان) ص ٢٤؟؛ نشرة الهند ص ٢٥.

<sup>(</sup>٣٨) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، الطاء، ص ١١١٥.

<sup>(</sup>٣٩) أيضاً، ص١١١٦.

<sup>(</sup>٤٠) أيضاً، ص ١١٣١.

<sup>(</sup>٤١) نفسه.

<sup>(</sup>٤٢) أيضاً، ص ١١٣٠. ويشير ابن رشد في تهافت التهافت، (بويج)، ص ٧٤، إلى أن العدم ليس فيه إمكان أصلاً، إلا لو أمكن أن يتحول العدم وجوداً، ولذلك لا بد للحادث من أن يتقدمه العدم ولا أن يقترن عدم الحادث بموضوع يقبل وجود الحادث ويرتفع عنه العدم كالحال في سائر الأضداد.

## المقصد الثاني ـ العدم والتغير والكون

اهتم ابن رشد بدراسة هذه العلاقة بين العدم والتغير اهتهاماً متميزاً، لأنه يرى المسألة من خلال إبراز التعارض أو التضاد بين العدم والصورة أو بين القوة والفعل. فعن طريق التغير أو الصيرورة يتبين هذا التضاد، ولهذا نجد أن عملية التغير على ما سنوضح معناها فيها بعد او الصيرورة في الفلسفة الرشدية إنما هي مقصورة على الموجودات الطبيعية التي تخضع للحس<sup>(٢٢)</sup> وذلك إذا ما أُخذ الجسم الطبيعي من حيث هو متغير أو حادث أو مستكمل. ولأن العدم ليس فيه إمكان أصلاً، إلا لو أمكن أن يتحول العدم وجوداً، لذلك لا بد للحادث من أن يتقدمه العدم. ولا بد أن يقترن عدم الحادث بموضوع يقبل وجود الحادث ويرتفع عنه العدم كالحال في سائر الأضداد، ومنال ذلك أن الحارة إلى بارداً فليس يتحول جوهر الحرارة برودة، وإنما يتحول القابل للحرارة والحامل لها من الحرارة إلى البرودة (١٤).

ويوضَّح ابن رشد الكيفية التي يتبينُ فيها العلاقة بين عملية التغير والعدم، بالاعتباد على الطبيعة العدم ذاته. وطبيعة العدم عنده أنه ليس فيه إمكان أن ينقلب وجوداً من ذاته ولا كذلك الوجود، والمذا لا بد من وجود شيء آخر يتصف بالإمكان (٥٤) والتكون والانتقال من صفة العدم إلى صفة الوجود (٢٥).

وفضلاً عن ذلك، فإن العدم لا يتصف بصفة التكون والتغير، ولا كذلك الشيء الكائن بالفعل، وذلك لأن الكائن بالفعل إذا أصبح بالفعل، فقد ارتفعت عنه صفة التكون والتغير والإمكان، فلا بد إذا من شيء يتصف بصفة التكون والتغير والانتقال من العدم إلى الوجود، كالحال في انتقال الأضداد بعضها إلى بعض، أي بمعنى أن يكون هنالك موضوع تتعاقب عليه الأضداد. والذي منه يبدأ التكون للشيء، ولا بد له أن يكون جزءاً من المتكون (٤٧).

وترتبط علاقة المكن بالتغير والعدم وذلك لأن ابن رشد يرى أن المكن هو المعدوم الذي يتهيأ أن يوجود وألا يوجد، وهذا المعدوم المكن ليس ممكناً من جهة ما هو معدوم ولا من جهة ما هو موجود بالفعل، وإنما هو ممكن من جهة ما هو بالقوة. ولهذا فإن فهم ابن رشد لهذه العلاقة بين فكرة الإمكان

<sup>(</sup>٤٣) من الملاحظ أن فكرة العدم قد انتفت بالأصل من صلب الفلسفة البارمينيدية وعموم المدرسة الأيلية لأنها تقرّ بأن الوجود موجود وغير الموجود فلا وجود له ولا شيء يأتي من اللاوجود أو يتنهي إلى العدم المحض وكل شيء ثابت، ومعنى التغير هو انتقال الشيء إلى اللاوجود أو حدوثه من اللاوجود ولا عبرة بسائر التغيرات الأخرى، ولذلك أنكر التغير. والوجود واحد لأنه الأساس المشترك الذي تنحل إليه جميع الموجودات، وطبيعة هذا الوجود أنه مادي صرف كما يرى بعض الباحثين مثل زيار ويرنيت، انظر د. حسام الألومي، الفلسفة اليونانية، ص ٦٣. والذي فعله أرسطوطاليس فيها بعد، هو إدخاله لفكرة الموجود بالقوة والموجود بالفعل، وجعل العدم إنما هو موجود بالعرض، انظر جان فال، طريق الفيلسوف، ص ٤١٥.

<sup>(</sup>٤٤) انظر تهافت التهافت، (بویج)، ص ٧٤ وما بعدها.

<sup>(</sup>٤٥) راجع ما قلناه بالتفصيل عن طبيعة الهيولي، الفصل الثاني، المبحث الثاني.

<sup>(</sup>٤٦) انظر تهافت التهافت، ص ١٠٥.

<sup>(</sup>٤٧) أيضاً، ص١٠٦.

والعدم، قد جعلته يصرح أن الفلاسفة لا ينكرون وقوع العدم أصلًا، وإنما ينكرون وقوعه أولًا وبالذات، وإنما وقوع العدم وبالذات عن الفاعل، ذلك أن الفاعل لا يتعلق فعله بالعدم ضرورة أولًا وبالذات، وإنما وقوع العدم عندهم تابع لفعل الفاعل في الوجود (٤٨). وبهذا نجد أن العدم ضروري لوجود الموجود، لأنه لو كان الموجود موجوداً بإطلاق لانتفت فكرة الإمكان وهذا نحالف لطبيعة الهيولي ذاتها، لأن التكون دائهاً يكون من عدم لا من وجود (٤٩).

ولهذا يصرح ابن رشد أن هذه الفكرة قد اتفق فيها الفلاسفة مع المعتزلة إلا أن الفلاسفة ترى أن الهيولى لا تتعرى من الصورة، وإنما تنتقل من موجود إلى موجود لأنها لو تعرت من الوجود لكانت موجودة بذاتها، وهذا محالف لطبيعتها، كها أشرنا إلى ذلك من قبل(٥٠٠).

أما المعتزلة فإنها ترى أن والمعدوم هو ذات ما»، ويفسر ابن رشد قول المعتزلة هذا فيقول والمعدوم في نفسه من جهة ما هو بالقوة أعني أنه من جهة القوة والإمكان الذي له يلزم أن يكون ذاتاً ما في نفسه فإن العدم ذات ما»(٥١).

ويتضح من خلال النصوص التي أوردناها عن فكرة العدم والتغير أن ابن رشد يرفض فكرة العدم المطلق للشيء ويؤمن بفكرة العدم النسبي أو المضاف للشيء. وهذا أمر قد أشرنا إليه من قبل، ونريد أن نحدد أبعاده في هذا الجانب لعلاقته بموضوع التكون والتغير. فالتكون لأي شيء لا بد له من عنصر يتكون منه مثل الخشب للباب، واللبن والحجارة للبيت ومن صورة تحدد أبعاد هذا الشيء المكون، ومن عدم في الموضوع يتقدم الوجود للشيء وذلك لأن التكون إنما يكون بأن يغير المكون العنصر بإعمال الصورة فيه، لأنه لو بقى العنصر على حاله عند تكوين المكون لممكون لكان المكون المكون للمكون لكان المكون

<sup>(</sup>٤٨) أيضاً، ص ١٠٧، كذلك ص ١٤٣، قارن الكشف (محمود قاسم) ص ١٣٩. ويوضح ابن رشد رداً على رأي الغزلي بشأن طبيعة العدم، حيث يقول: إن الفلاسفة لا ينكرون أن العدم طارىء وواقع عن الفاعل، أي بمعنى عند ذهاب صورة المعلوم وحدوث الصورة التي هي ضد، ولذلك قالت الفلاسفة إن المبادىء للأمور الكائنة الفاسدة اثنان بالذات وهما المادة والصورة وواحد بالعرض وهو العدم لأنه شرط في حدوث الحادث أعنى أن يتقدمه. انظر تهافت التهافت، ص ١٤٤.

<sup>(</sup>٤٩) تهافت التهافَت، ص ١٠٦؛ وقارن تفسير ما بعد الطبيعة، الزاي، ص ٨٥٤.

<sup>(</sup>٥٠) أيضاً، ص ١٠٦، وراجع ما قلناه، الفصل الثاني، المبحث الثاني، وأحكام الهيولي.

<sup>(</sup>٥١) أيضاً، ص ١٠٥؛ وقارن الكشف عن مناهج الأدلة (محمود قاسم) ص ١٣٩. ويصرح ابن رشد في الكشف، أن قول المعتزلة هذا يلزم أن يوجد ما ليس بموجود بالفعل موجوداً بالفعل ويلزم أيضاً القول بالخلاء، أما الدكتور حسام الألوسي وقد أشار في بحثه القيم عن فكرة المعلوم عند المعتزلة فين أصول هذه الفكرة عندهم وأورد آراء خالفيهم من الفرق الكلامية والفلسفية وتوصل إلى رأي مفاده أن مشكلة المعلوم قد نبعت من مسألة علم الله وتعلقه بالمعلوم، وأننا لا يكننا أن نحدد أصولها إذا فصلناها عن مسألة العلم. انظر دراسات في الفكر. . . ، ص ١٩١، ويضيف أيضاً أن المعلوم عند المعتزلة لا علاقة له بفكرة القوة أو الإمكان عند أرسطوطاليس ولا بفكرة الحيل الأولى عند أفلاطون. كما وحكم الألوسي بخطأ معظم القدامي والمحدثين بما في ذلك فهم ابن رشد الخاطئ، لهذه الفكرة عن المعتزلة. قارن كذلك د. أحمد محمود صبحي، اتجاهات الفلسفة الإسلامية في الوطن العربي، ص ١٠٨، من بحوث المؤتر الفلسفي العربي الأول الذي نظمته الجامعة الأردنية، ١٩٨٣، وصدر في كتاب الفلسفة في الوطن العربي المعاصر، ط ١، بيروت ١٩٨٥.

يصنع الصورة فقط، وهذا محال طبعاً لأن أصل التكون إنما يشار إلى الشيء كلية وليس إلى الصورة فقط، أي إلى المجموع من المادة والصورة (٢٥٠). ومن هنا يتضح أن وجود العدم في الشيء إنما هو نسبي لا مطلق، لأن التكون اعتمد ابتداءً على وجود شيء بالذات انتقل من حالة القوة إلى حالة الفعل. ولو كان العدم مطلقاً لكانت عملية الانتقال لا تتم بهذه الكيفية، لأن أصل فكرة العدم إنما هي قائمة على اعتبار أن المادة والصورة ليس لها تكون إطلاقاً، وإنما هذا التكون نشير إليه بالقول لا بالفعل، وهذا هو صلب ما يريده ابن رشد في موضوع المادة والعدم (٢٥٠)، لأن العدم المحض ليس له أي اقتران بالوجود أصلًا.

ولارتباط موضوع الكون والعدم بالتغير، نجد أن ابن رشد يشير إلى أن التغير إنما يقال على أنواع أربعة: وهي التغير في الجوهر وهو الذي يسمى الكون المطلق والفساد المطلق؛ والتغير في الكيف وهو الذي يكون في الكيفية الانفعالية وهو الذي يسمى استحالة؛ والتغير الذي يكون في الكم وهو الذي يسمى غواً ونقصاً؛ والتغير الذي في الأين وهو المسمى نقلة (٤٥٠).

والذي يهمنا من هذه التغيرات هو التغير الذي في الجوهر، لأن فيه يتبين التضاد بين الصورة والعدم، باعتبار أن موضوع التضاد هو الهيولى، وطبيعة هذا الموضوع أنه يقبل أي واحد من هذين الضدين (الصورة والعدم) وليس فيه واحد منها في طبيعته، لأن المادة، وكما أشرنا، تتغير من شكل إلى آخر ومن حالة إلى أخرى، لأن الموجود هو إما أن يكون بالقوة وإما بالفعل، والتغير إنما هو انتقال ما بالقوة إلى الفعل وبالعكس (٥٥)، وهذا ما يُستنتج من طبيعة الجوهر ذاته. وحيث أن الموضوع في التغير الذي في الجوهر هو بالقوة وفي سائر التغايرات الأخرى بالفعل، لهذا كان وجوده وسطاً بين المذي بالفعل والعدم، لأنه يشبه الوجود من جهة والعدم من جهة أخرى (٢٥). ولهذا يصرح ابن رشد أن جميع التغيرات إنما تتبع التغير في الجوهر، لأنه الأصل الذي يجري عليه التغير.

وهذا التأسيس الفلسفي لفكرة العدم وعلاقتها بالكون والتغير إنما يريد منها ابن رشد الرد على المدارس الفلسفية التي وقفت موقفاً مغايراً لأراثه وتبعاً لأرسطوطاليس من هذه المشكلة.

إذ يرى ابن رشد أن الآراء الفلسفية التي درست موضوع الكون والتغير وعلاقتهما بالمادة والعدم،

<sup>(</sup>٥٢) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، الزاي، ص ٨٥٧ وما بعدها.

<sup>(</sup>٥٣) أيضاً، ص ٨٦٣. وبهذا ينحل المشكل الكبير الذي وقع فيه الدارسون لفلسفة ابن رشد، من أنه قد صرح بفكرة الحلق أو الإبداع، بل إن الموضوع وكما يتبين ليس بهذه الكيفية، بل إن ابن رشد إنما يتابع أرسطوطاليس في هذه المسألة بشكل لا لبس فيه، مشيراً إلى أن كل متغير فإنما يتغير من شيء إلى شيء وعن شيء، فأما الذي عنه يتغير فهو المسالة بشكل لا لبس فيه، مشيراً إلى أن كل متغير فإنما يتعرك فهو الصورة. فلو كانت الصورة تتكون لكانت مركبة من المحرك، وأما منه يتحرك فهو المورة في الأمر إلى ما لا نهاية وهذا عمال، مادة وصورة لأنها كانت تتغير من شيء وإلى شيء وكانت الصورة لها صورة ويمر الأمر إلى ما لا نهاية وهذا عمال، وينطبق الحال على كون المادة.

<sup>(</sup>٥٤) أيضاً، مقالة اللام، ص ١٤٣٧.

<sup>(</sup>۵۵) نفسه، ص ۱٤٣٩.

<sup>(</sup>٥٦) أيضاً مقالة، الحاء، ص ١٠٣١.

قد لحظت هذا الموضوع لحظاً ضعيفاً، أو كها قال وبمنزلة من يبصر الشيء من بعده (<sup>(۵۷)</sup>. وهذه الآراء الفلسفية يمكن تصنيفها بحسب قائليها وهم أنكساغوراس وأنباذوقليس وأنكسيمندر وديمتريطس.

فمثلاً نجد أن أنكساغوراس يصرح بالكمون (٥٥) بقوله وإنه ليس ها هنا كمون أصلاً، بل كانت الموجودات متقدمة بالفعل غير أنها يظن من قبل الحس أنها متكونة وليست متكونة في الحقيقة، وإنما يخرج بعضها من بعض (٥٩). ويرى ابن رشد، أن قول أنسكاغوراس هذا قد أداه إليه الاعتقاد الفلسفي الذي يقول وإنه لا يكون موجود من غير موجود، لأن العدم لا ينقلب وجوداً ولا يكون أيضاً من موجود» (٢٠). بمعنى أن المتكون يكون موجوداً قبل أن يوجد.

أما أنباذوقليس فقد أشار إلى هذا الموضوع من خلال رأيه في المحبة والكراهية، إذ يقول ابن رشد عنه «وهذه الهيولى هي التي لحظ ابن دقليس حين وضع أن العالم غتلط تارة من قبل المحبة حتى يفسد ثم يفترق من قبل العداوة فيتكون من ذلك المختلط جميع الأسطقسات الأربعة ثم يتكون من أجزاء تلك الأسطقسات من قبل المحبة سائر الأشياء ثم تفسد من قبل العداوة (٢١).

ويذهب أنكسيمندر إلى أن الأسطقس الذي هو عنصر الأشياء غير متناه وهو متوسط بين الهواء والنار أو الماء والهواء (٢٢٧).

أما ديمقريطس ففي رأيه بشأن الكون والعدم فهو أقرب إلى فهم طبيعة هذا الكون ـ بحسب ما يرى ابن رشد ـ إذ يصرح ديمقريطس أن الأجزاء غير المتجزئة والتي هي عنده عنصر الأشياء أنها بالقوة جميعاً، وذلك قبل أن تشتبك بعضها ببعض وأنها لم تكن بالفعل (٢٢٥).

ولكن هذه الآراء التي أشرنا إليها بشأن الكون والمادة والعدم، يتبين عند ابن رشد أنها قد وقعت في جملة أخطاء فلسفية، وقد رُدّ عليها بجملة اعتراضات من قبله، وتبعاً لأرسطوطاليس. واعتراضات ابن رشد قائمة على اعتبار أن الكون إنما يكون من موجود بالقوة مع الإشارة إلى هذا الموجود الذي بالقوة لا يكون وجوده بالعرض، بل بالذات، لأنه إن كان بالعرض، فإنه ستنتفي أحد شروط وجود الموجود الذي بالفعل في حالة تغيره من القوة. هذا من جهة، ومن جهة أخرى إن الكون إن كان

<sup>(</sup>٥٧) أيضاً، مقالة اللام، ص ١٤٤٦.

<sup>(</sup>٥٨) هذا المفهوم قد أشرنا إليه من قبل، انظر التفصيلات، الفصل الثالث، المحث الثاني، المقصد الرابع.

<sup>(</sup>٥٩) انظر تفسير ما بعد الطبيعة، مقالة اللام، ص ١٤٤١.

<sup>(</sup>۲۰) نفسه.

<sup>(</sup>٦١) أيضاً، ص ١٤٤٤.

<sup>(</sup>٦٢) أيضاً، ص ١٤٤٥.

<sup>(</sup>٦٣) نفسه، ص ١٤٤٥. ويشير ابن رشد إلى أن الإسكندر الأفروديسي قد فسر قول ديمقريطس هذا، بالاعتهاد على رواية أرسطوطاليس، إذ يقول الإسكندر ما نصه دويحتمل أن يكون قوله (= ديمقريطس) كانت لنا كلها بالقوة وأما بالفعل فلا، ليس كله حكاية قول ديمقريطس، بل يكون قول ديمقريطس من ذلك هو قوله كانت لنا أي كانت أزلية لم تزل وذلك أنها تشبه المادة في هذا المعنى. ويكون قوله كلها بالقوة وأما بالفعل فلا، من قول أرسطو نفسه كأنه إصلاح لقول ديمقريطس، فكأنه قال وديمقريطس الذي قال في الأجزاء غير المتجزئة أنها لم تزل، هو ملاحظة منه لطبيعة الهيول ولا سيها كونها بالقوة لجميع الأشياء المتولدة عنها بالفعل لا الفعل، انظر، ص ١٤٤٦.

موجوداً فإما أن يكون من العدم وإما من الوجود. فإن كان من العدم، فليس في طبيعة العدم أن ينقلب موجوداً، وإن كان من الموجود، فالموجود موجود قبل أن يوجد. فإذا كان هذا الوجود هكذا، فالكون يكون غير موجود، وهذا محال ومخالف لرأيه (٢٤).

إذاً، ولحل هذا الإشكال بشأن الكون يرى ابن رشد أن الكون إنما يكون من غير موجود بالعرض، لأنه موجود بالقوة، وهي الهيولى التي عرض لها العدم الذي هو غير موجود بإطلاق، أي وجود نسبي، وهو أيضاً من غير موجود بالفعل بالعرض، لأنه عرض للهيولى التي منها الكون بالذات إن كانت غير موجودة بالفعل وموجودة بالقوة (٢٠٠). ويضيف ابن رشد إلى حله هذا مسألة مهمة في فهم طبيعة الكون في الأشياء، وذلك أن المتكون لا يتكون من العدم الذي هو موجود بالعرض، بل يتكون عما هو موجود بالعرض، بل يتكون بالخليط وإن هذا الخليط وإن كان بالقوة فإنه ولا بد معاً بالفعل (٢٠٠). وسبب خطئه أنه لم يضع الهيولى موجوداً بالقوة في جميع الأشياء، وذلك لأن قولنا إن الأشياء جميعاً بالفعل لا يفسر لنا كيفية حدوث الموجودات وعملية التغير التي تكون فيها عما يبطل مسألة الكون عند أنكساغوراس (٢٨).

وأيضاً فقد اخطأ كل من أنكسيمندر وأنباذوقليس عندما قالا إن طبيعة ما بالقوة الموجودة في الهيولى هي طبيعة متوسطة بين الأشياء التي بالفعل، وإن طبيعة الهيولى أنها غير متناهية. وسبب قولهم هذا هو لعدم انقطاع الكون في الأشياء، وسبب خطئهم هو أنهم لم يفهموا أن الموجود بالقوة في جميع الأشياء هو السبب في أن لا ينقطع الكون فيها(١٩٩).

ونخلص من هذا كله إلى أن ابن رشد قد فسر عملية الكون والتغير في الطبيعة بالاعتهاد على العناصر الأساسية لحدوث الموجودات وهي اثنان بالذات وواحد بالعرض هو العدم، وأن هذا العدم إنما هو وجود عرضي بين ما هو بالقوة وما هو بالفعل، وفيه يستكمل الموجود وجوده من انتقاله من القوة إلى الفعل. وهكذا ينفي ابن رشد من خلال ذلك أي وجود مطلق للعدم بإزاء الهيولى، بل عدّ هذا الوجود نسبياً ومضافاً إليها وليس من طبيعتها، لأن من طبيعتها أنها تتحول من حالة إلى أخرى عن طريق التغير والكون، كها أوضحنا ذلك. وبهذا يحلّ ابن رشد الإشكال الكبير الذي صرحت به الفلسفة الأرسطوطاليسية في مسألة كون الأشياء وحدوثها، عن طريق انتقالها من العدم الذي هو عرض في الهيولى إلى الصورة.

<sup>(</sup>٦٤) أيضاً، ص ١٤٤١ وما بعدها.

<sup>(</sup>٦٥) أيضاً، ص ١٤٤٣.

<sup>(</sup>۲٦) نفسه.

<sup>(</sup>٦٧) أيضياً، ص ١٤٤٤، ويلاحظ هنا ان ابن رشد في تعامله مع هؤلاء الفلاسفة يسقط العبارات والمفاهيم الأرسطوطاليسية على اقوالهم، مثل الموجود بالقوة والموجود بالفعل والموجود بالعرض، مما يجعل قراءة آراء هؤلاء الفلاسفة قراءة تأويلية أكثر مما هي نصوص لهم.

<sup>(</sup>۱۸) نفسه.

<sup>(</sup>٦٩) أيضاً، ص ١٤٤٥.

### الغاتمة

إن الهدف الرئيس من هذا الكتاب هو بيان موقف ابن رشد من مبادىء الجسم الطبيعي بشكل تفصيلي، مع مقارنته بالفلسفات والنظريات الأخرى التي صرح بها الفلاسفة الآخرون. وعليه فقد توصل الباحث من خلال بحثه إلى جملة نقاط أساسية هي:

ا ـ إن تعامل ابن رشد مع بناء هذه النظرية بشأن العلم الطبيعي، إنما كان يسير في خطين رئيسين يعضد أحدهما الآخر: الأول خط نقدي هدفه توضيح الآراء التي قيلت في هذا المجال وبيان نقاط الاختلاف معها، وكيفية فهمها للراسة الجسم الطبيعي ومبادئه. وقد تركز النقد الرشدي بشكل جلي وواضح على فيلسوفين رئيسين هما الإسكندر الأفروديسي وابن سينا، إذ عدّهما الأساس في بناء التصور الخاطيء في كيفية دراسة مبادىء العلم الطبيعي وعلاقته مع علم ما بعد الطبيعة، مما استوجب منه تصحيح ذلك الخطأ بإعطاء البديل المنطقي الخاص الذي ينطلق من المحسوس إلى المعقول ومن الطبيعي إلى الميتافيزيقي، وليس العكس، مما ترتب على ذلك الوصول إلى جملة نتائج طيبة في هذا المجال، توضَّحت خلال فصول الكتاب وأجزائه؛ والخط الثاني، خط بنائي ينطلق من مجموع النقودات الفلسفية التي يبديها بشأن الآراء المقابلة، ليبين رأيه بشأن هذا المفهوم أو ذاك، وكان هدفه البنائي هو تخليص الفلسفة بشكل عام والفلسفة الطبيعية بشكل خاص مما لحقها من الأخطاء التي المبائن عن قبل بعض الفلاسفة. أي أن ابن رشد قد اعتمد المبدأ العقلي الخالص في ذلك، دون الجانب التوفيقي التلفيقي، أي بمعنى تأسيس مشروع فلسفي كبير للثقافة العربية قائم على أصول متينة متجاوز الخلط والتشويش الفلسفين اللذين وقع فيهها ابن سينا والآخرون من قبل، والذي يعتقد البن رشد في ذلك أنه سبب ما أصاب الفلسفة من انتقادات كبيرة على يد الغزالي فيها بعد.

٢ ـ وتوصل الباحث إلى أن دراسة هذا الموضوع لا تتم بشكل جلي ومتكامل إلا من خلال الرجوع إلى المصادر الرشدية الكبرى والصغرى ورسائله ومناقشاته الجدلية الحجاجية، أي أنها تُؤخذ كوحدة متكاملة كاملة وليست بجزأة، من أجل إعطاء تصور شمولي لدراسة الموضوع. وأبرز ما يمثل ذلك كتابه تفسير ما بعد الطبيعة الذي قد ضمنه معظم آرائه الفلسفية في شتى موضوعات الفلسفة، ولم يقصر فيه كها هو معروف على الجانب الميتافيزيقي دون غيره، فضلاً عن مؤلفاته الطبيعية الأساسية الأخرى في هذا الميدان، ولا سيها كتاب السهاع الطبيعي و الكون والفساد وغيرهما من كتب العلم الطبيعي.

٣ ـ إن قراءة ابن رشد قراءة تفصيلية في هذه الكتب تظهره لنا فيلسوفاً صاحب وجهة نظر متميزة وخاصة به، تعبر خير تعبير عها يعتقده في هذه القضية أو تلك، وإن كان في بعضها قد تأثر بآراء الفلاسفة الآخرين ولا سيها أرسطوطاليس الذي عدّه الفيلسوف الأكمل. إلا أن ذلك لا يعنى التأثر

onverted by Tiff Combine - (no stam, s are a , lied by registered vers

التام بقدر ما كان فيلسوفاً متأثراً بآراء عصره ونظرياته العلمية الأخرى، شاقاً طريقاً خاصاً به وسط ذلك، مما استدعى من لاحقيه أن يطلقوا على مذهبه المذهب الرشدي. ولا بد من تأكيد أن ابن رشد لم يكن فيلسوفاً ذا وجهين لعملة واحدة في تعامله مع الحقائق الفلسفية والكلامية وغيرها، بل هو فيلسوف واحد موحد لنفسه متهاسك منطقياً وعقلياً في كل مؤلفاته وكتبه التي تركها لنا، وإن كان يعبر عن فلسفته وفكره باتخاذ مستويات مختلفة من التعبير بحسب اعتبارات عديدة منها نوع المخاطبين. ونجد ذلك جلياً في مؤلفاته الكبرى وكذلك مؤلفاته ذات الطابع الجدلي الفلسفي الحجاجي، وهذا جانب يجب أن يُنتبه إليه جيداً، ولا يُقرأ ابن رشد بعد ذلك إلا من خلال هذه النظرة. وليس النظرة التجزيئية لمؤلفاته وقراءتها منفصلة، إلا وتعود على صاحبها بأحكام وآراء فاسدة خاطئة تشوش المذهب الفلسفي كله وتعطيه صورة غير الصورة التي أرادها ابن رشد له.

## مصادر ومراجع الكتاب

١ - المصادر والمراجع العربية: مذكورة في حواشي الكتاب.
 ٢ - المصادر والمراجع الأجنبية:

#### Al - Alousi, D, H,

- The Problem of Creation In Islamic Thought, Baghdad, 1965.

#### Aristotle:

- Physica, Tr. into English by: R. P. Hardie, and R.K. Gaye, Oxford, London 1962.
- Metaphysica, Tr. into English by W.D.R. Oxford, London 1963.

Ency. of Philosophy, V.5, Art «matter», by Keith Camp Bell, London 1967.

#### Gauther, Lean:

- Ibn Rochd, Paris 1942.



#### فخرس

٥.	المقلمة
۱۳	الفصل الأول: الجسم الطبيعي ـ تحديدعام
	المبحث الأول _تحديد بجال دراسة الجسم الطبيعي
١٤.	في العلوم الفلسفية
١٤ .	تهيد تهيد
١٥.	المقصد الأول ـ أقسام العلوم الفلسفية (العلم النظري)
	المقصد الثاني ـ النقد ألرشدي للإسكندر الأفروديسي وأبن سينا
	المقصد الثالث _أقسام العلم الطبيعي
	المبحث الثاني ـ تعريف الطبيعة لم
	. المقصد الأول _ في العلم الطبيعي
	المقصد الثاني _ تعريف الطبيعة في علم ما بعد الطبيعة
	المبحث الثالث - تعريف الجسم وبيان طبيعته
۳٦ .	. المقصد الأول _ تعريف الجسم
	المقصد الثاني عطبيعة الجسم أسمس المناني علم المناني علم المناني علم المناني علم المناني علم المناني المناني المناني علم المناني المنان
	أولاً _الأبعاد الجسمية
	ثانياً _التناهي
	ثالثاً _التيامية
	رابعاً ـ الأتصال
00	ر. الفصل الثاني: الهيولى
00	
٥٦.	المبحث الأول _مفهوم الهيولي
	المقصد الأول ـ موْقع الهيولي في العلوم
٥٦.	الفلسفية وكيفية دراستها
٦٥.	المقصدالثاني ــ تعريف الهيولي
۷۲.	المبحث الثاني _أحكام الهيولي
۷۲.	المقصدالأول الهيولي جوهر
۷٥.	المقصد الثاني _التمييزين أنواع الهيولي

٧٨	المبحث الثالث _لواحق الهيولي
γ <b>λ</b>	المقصد الأول سالهيولي والتغير
۸٠	المقصد الثاني حمفهوم القوة وعلاقته بالهيولي.
<u> </u>	المقصد الثالث _ أنواع القوة وعلاقتها بالحيول.
91	المقصد الرابع - الحسل والكثرة في الطبيعة
	_
	الفصل الثالث: الصورة
٩٨٠٠٠٠٠٠	المبحث الأول مفهوم الصورة
٩٨	المقصد الأول ركيفية دراستها في العلوم الفلسفي
1	
	المبحث الثاني _أحكام الصورة
1.8	• •
1.Y	
111	•
113	
	المبحث الثالث _لواحق الصورة
179	المقصد الأول "الحركة"
١٣٠	
187 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	الفصل الرابع: العدم
	المبحث الأول _مفهوم العدم
12	القصدالأمل كفقداته فالمادالفا فق
18.	المقصد الأول ـ كيفية دراسته في العلوم الفلسفية
188	المقصد الثاني _تعريف العدم
187 731	المبحث الثاني _أحكام العدم
187 731	المقصد الأول أنواع العدم والقوة
18A	المقصد الثاني ــ العدم والتغير والكون
107	الخاتمية
100	المصادروالمراجع



### الفلسفة العربية ـ الإسلامية

فلسفة الكندى

وأراء القدامي والمدثين فيه

د. حسام محي الدين الألوسي

من المعرفة إلى العقل

بحوث في نظرية العقل عند العرب

د. محمد المساحي

الفلسفة السياسية عند الفارابي (طبعة ثالثة)

عبد السلام بنعبد العالي

المناحى الفلسفية عند الجاحظ (طبعة ثانية)

د. علي يو ملحم

العلوم الطبيعية في فلسفة ابن رشد

د. حسن مجيد العبيدي

نحن والعلم

دراسات في علم الفلك بالغرب الاسلامي

د. سالم يقوت

ابن خلدون وتاريخيته (طبعة ثانية)

د. عزيز العظمة

العقل والشريعة

مباحث في الابستموارجيا العربية الإسلامية

د. مهدي فضل ات

بحوث ومقارنات في تاريخ العلم وتاريخ الفلسفة

في الإسلام

د. عمر فروخ

نظرية الحركة الجوهرية عند الشيرازي

هادى العلوى

منشورات دار الطليعة

1 · · · / 4 0 / 1 1 4 1



# العلوم الطبيعية في فلسفة ابن <sub>ا</sub>شد

□ عديدة هي الدراسات التي وُضعت وتُشرت حول ابن رشد وفلسفته وآرائه العلمية بغية عرضها واستخداه فحواها وبيان أشرها في الفكر العرب الإسلامي خصوصاً والفكر الإنساني عموماً . وَثُمة دراسات علمية عدّة أُعدت لقراءة فلسفة ابن رشد قراءة عميقة من أجل تقديم تصوّر علمي ومنهجي لفكر هذا الفلسوف العظيم وتقدير المكانة التي احتلها في الفكر الفلسفي الوسيط . . وهناك بعد بضع دراسات تفصيلية متخصصة عن الجوانب المعرفية والعقلانية والوجودية في فلسفته والتي حاول بها أن يوفّق ما يين الدين والفلسفة . . الخ .

النائر

دَارُ الطَّالِيعَةَ للطَّابَاعَةَ وَالنَّسْنُرُ بيبروت